

Technische Informationen

VERTIKAL- JALOUSIE

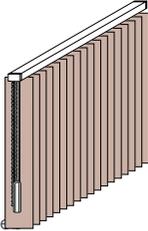


SONNENSCHUTZ
UND VORHANGSCHIENEN
nach Maß

Bauformen

Normale Anlage

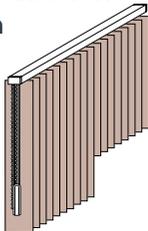
VJ010-M
mit Monoantrieb
VJ010-S
mit Schnurzug
und Wendekette
VJ010-E
mit Elektroantrieb
VJ010-PW
mit PowerView® Antrieb
VJ010-W
mit Stabbedienung



Normale Anlage mit unterschiedlichen Anlagenhöhen

mit einer
Bedienung

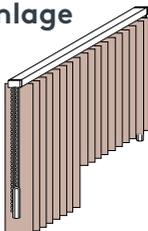
VJ011-M
mit Monoantrieb
VJ011-S
mit Schnurzug
und Wendekette
VJ011-E
mit Elektroantrieb
VJ011-PW
mit PowerView® Antrieb



Tür-Fenster-Anlage

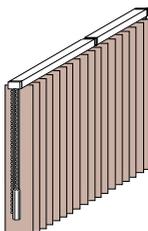
mit zwei getrennten
Schnurzügen,
gemeinsame
oder getrennte
Wendung

VJ013-S
mit Schnurzug
und Wendekette



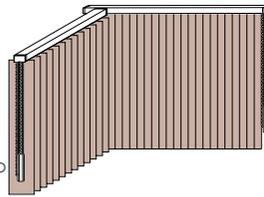
Gestoßene Anlage mit Überlappung

VJ012-M
mit Monoantrieb
VJ012-S
mit Schnurzug
und Wendekette
VJ012-E
mit Elektroantrieb

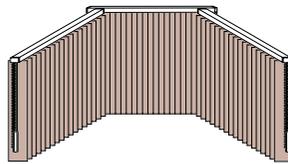


Eckanlage

VJ030-M
mit Monoantrieb
VJ030-S
mit Schnurzug
und Wendekette
VJ030-E
mit Elektroantrieb
VJ030-PW
mit PowerView® Antrieb

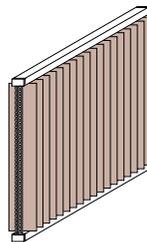


VJ032-M
mit Monoantrieb
VJ032-S
mit Schnurzug
und Wendekette
VJ032-E
mit Elektroantrieb
VJ032-PW
mit PowerView® Antrieb



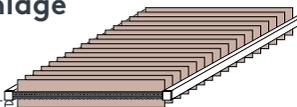
Oben und unten geführte Anlage

VJ020-S
mit Schnurzug
und Wendekette
VJ020-E
mit Elektroantrieb



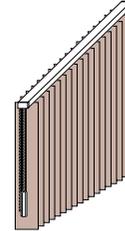
Plafondanlage

VJ025-S
mit Schnurzug
und Wendekette
VJ025-E
mit Elektroantrieb

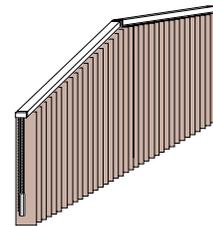


Giebelanlagen

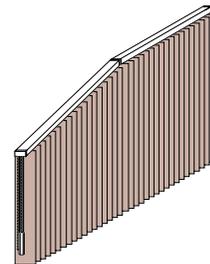
VJ040-S
mit Schnurzug
und Wendekette
VJ040-E
mit Elektroantrieb



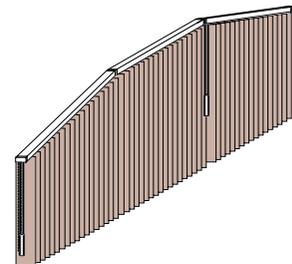
VJ050-S
mit Schnurzug
und Wendekette
VJ050-E
mit Elektroantrieb



VJ060-S
mit Schnurzug
und Wendekette
VJ060-E
mit Elektroantrieb

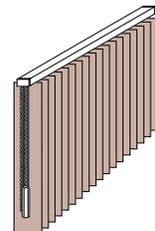


VJ070-S
mit Schnurzug
und Wendekette
VJ070-E
mit Elektroantrieb



Normale Anlage unten schräg

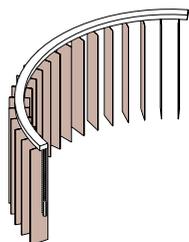
VJ041-M
mit Monoantrieb
VJ041-S
mit Schnurzug
und Wendekette
VJ041-E
mit Elektroantrieb
VJ041-PW
mit PowerView® Antrieb



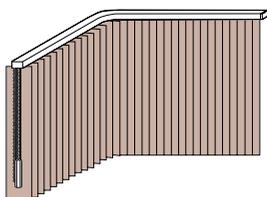
Bauformen

Horizontal gebogene Anlagen

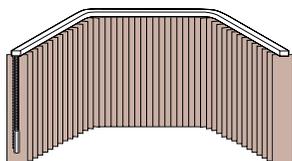
VJ080-S
mit Schnurzug
und Wendekette
VJ080-E
mit Elektro-
antrieb



VJ081-S
mit Schnur-
zug und
Wendekette
VJ081-E
mit Elektro-
antrieb

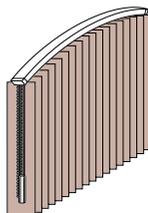


VJ082-S
mit Schnur-
zug und
Wendekette
VJ082-E
mit Elektro-
antrieb

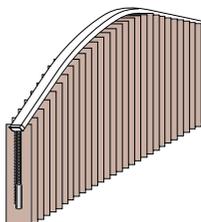


Vertikal gebogene Anlagen

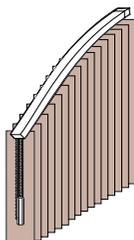
VJ090-S
mit Schnurzug
und Wendekette



VJ091-S
mit Schnurzug
und Wendekette

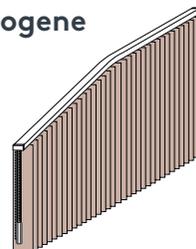


VJ096-S
mit Schnurzug
und Wendekette

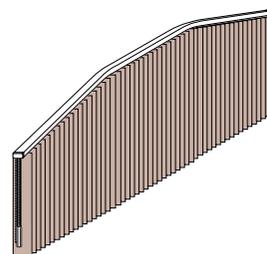


Vertikal gebogene Anlagen

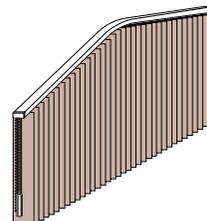
VJ092-S
mit Schnurzug
und Wendekette



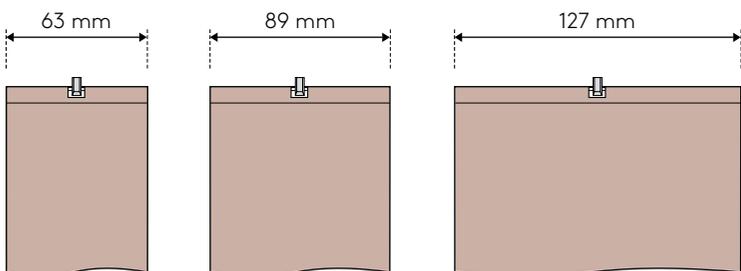
VJ093-S
mit Schnurzug
und Wendekette



VJ095-S
mit Schnurzug
und Wendekette



Lamellenbreiten

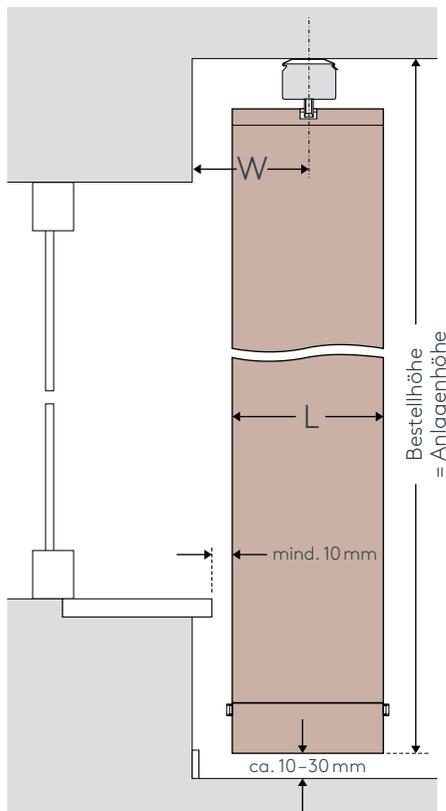


Deckenmontage

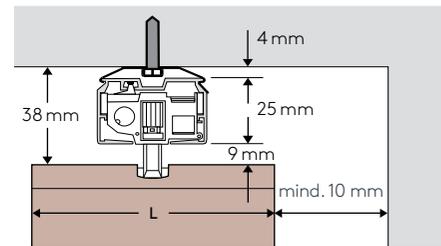
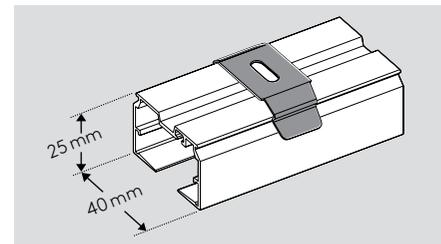
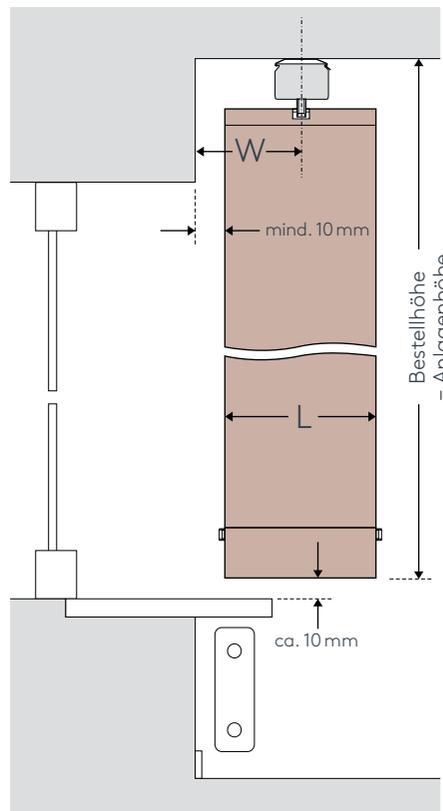
L = Lamellenbreite	W = Wandabstand
63 mm	mind. 50 mm
89 mm	mind. 70 mm
127 mm	mind. 90 mm

Mit Befestigungsclip

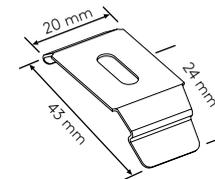
• raumhoch



• bis Fensterbrett



Befestigungsclip für Deckenmontage

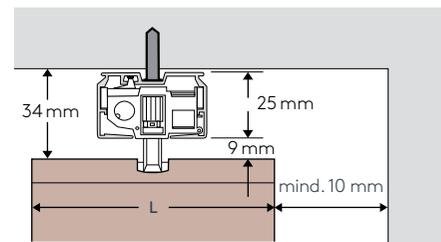


Art. Nr. 18.9037

Ohne Befestigungsclip (optional)

Aufzählung

	Art. Nr.	Art. Bez.
	MONT_V	Schiene vorgebohrt (ausgenommen Giebelanlage) per lfm

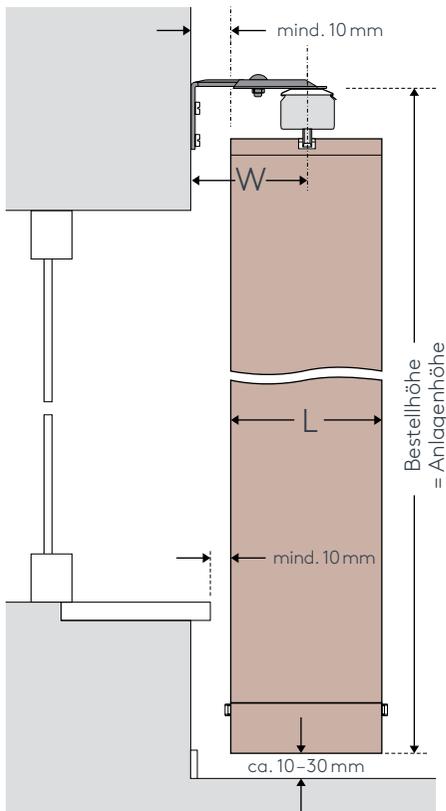


Wandmontage

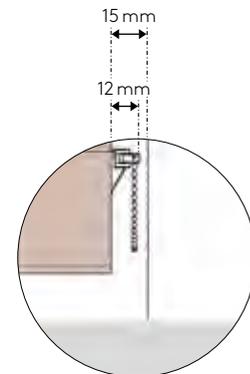
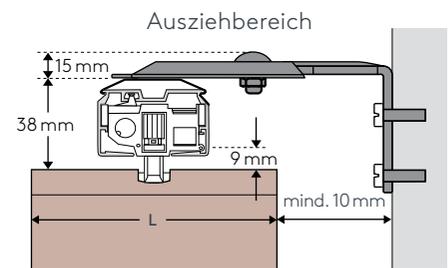
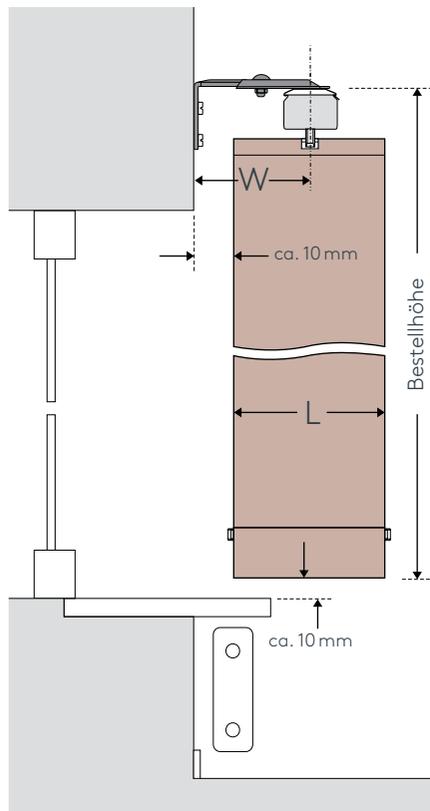
L = Lamellenbreite	W = Wandabstand
63 mm	mind. 60 mm
89 mm	mind. 70 mm
127 mm	mind. 90 mm

Mit Wandträger

• raumhoch



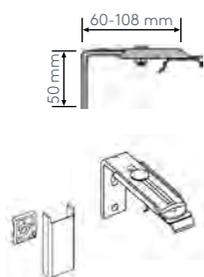
• bis Fensterbrett



Detail Ballastplatte

Standard

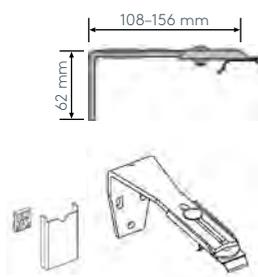
für 63, 89 und 127 mm
Lamellenbreite
Wandträger
60-108 mm



Art. Nr. 26.5122

Optional

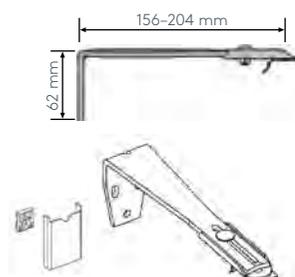
längerer Wandträger
108-156 mm



Art. Nr. 26.5123

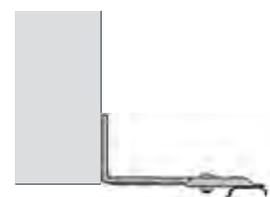
Optional

längerer Wandträger
156-204 mm



Art. Nr. 26.5124

Wandwinkel verkehrt montierbar
(z.B. für Wintergarten
mit Sparrenkonstruktion)

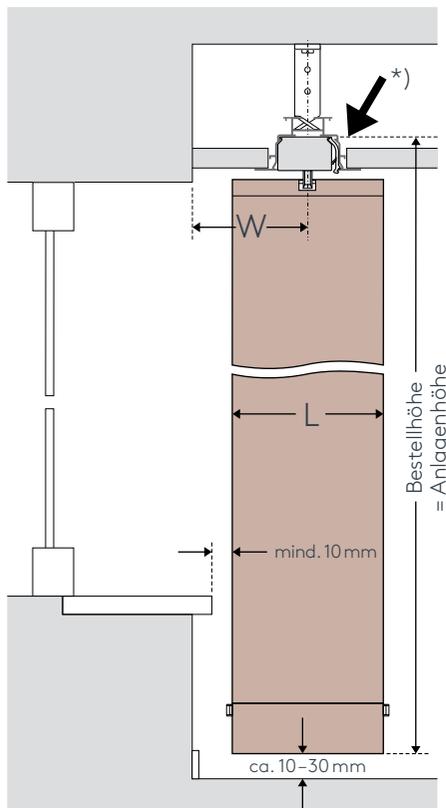


Deckenbündige Montage in Einbauprofil

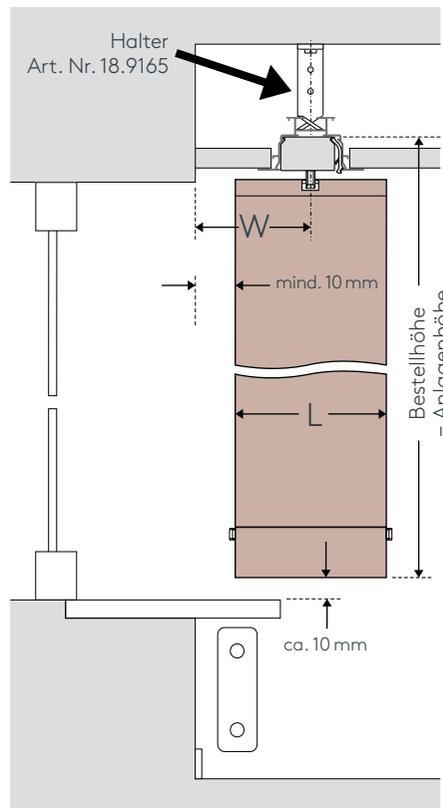
L = Lamellenbreite	W = Wandabstand
63 mm	mind. 50 mm
89 mm	mind. 70 mm
127 mm	mind. 90 mm

Mit Einbauprofil

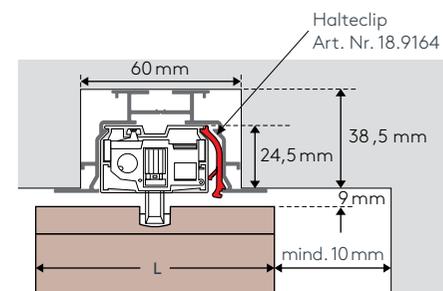
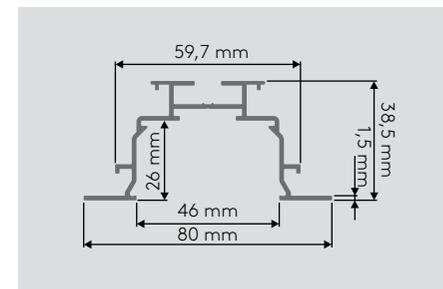
• raumhoch



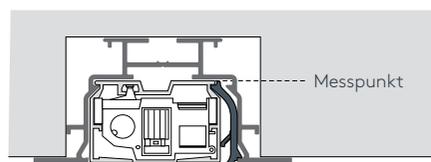
• bis Fensterbrett

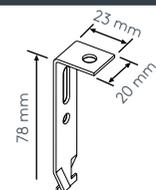
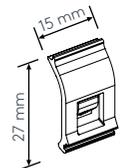


Einbauprofil Art. Nr. 18.9160



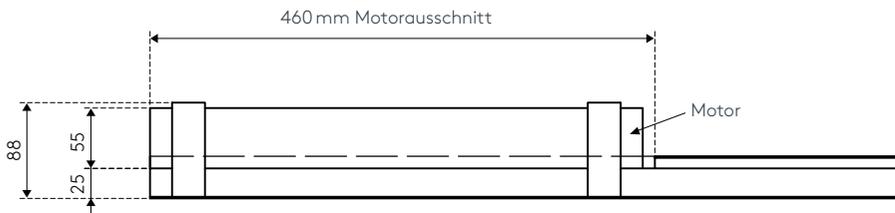
* Achtung auf Bestellhöhe:
Messpunkt = Boden des Einbauprofils



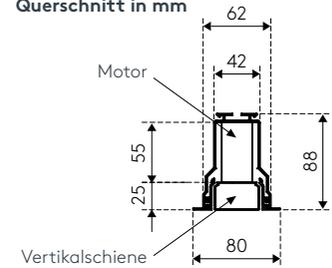
	Art. Nr.	Art. Bez.
	18.9165	Halter für Einbauprofil Metall, verzinkt per Stk.
	18.9164	Halteclip für Einbauprofil Kunststoff, transparent zum Befestigen der Vertikal- schiene in das Einbauprofil per Stk.

● Ausschnitt für Motor 230V

Seitenansicht in mm



Querschnitt in mm



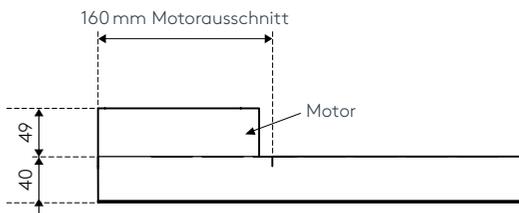
Aufzählung

Art. Nr.	Art. Bez.	EUR
18.9199	Ausschnitt für Motor bei Einbauprofil per Stk.	9,00
18.9188	Motorhalter (2 Stk. pro Ausschnitt) per Stk.	4,50

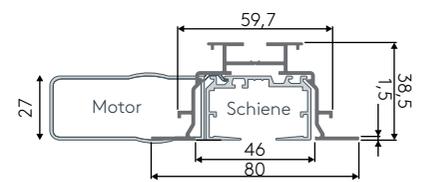
● Ausschnitt für Motor PowerView®

Achtung: Stromversorgung nur mit Trafo möglich

Draufsicht in mm



Querschnitt: Schiene mit Motor in mm

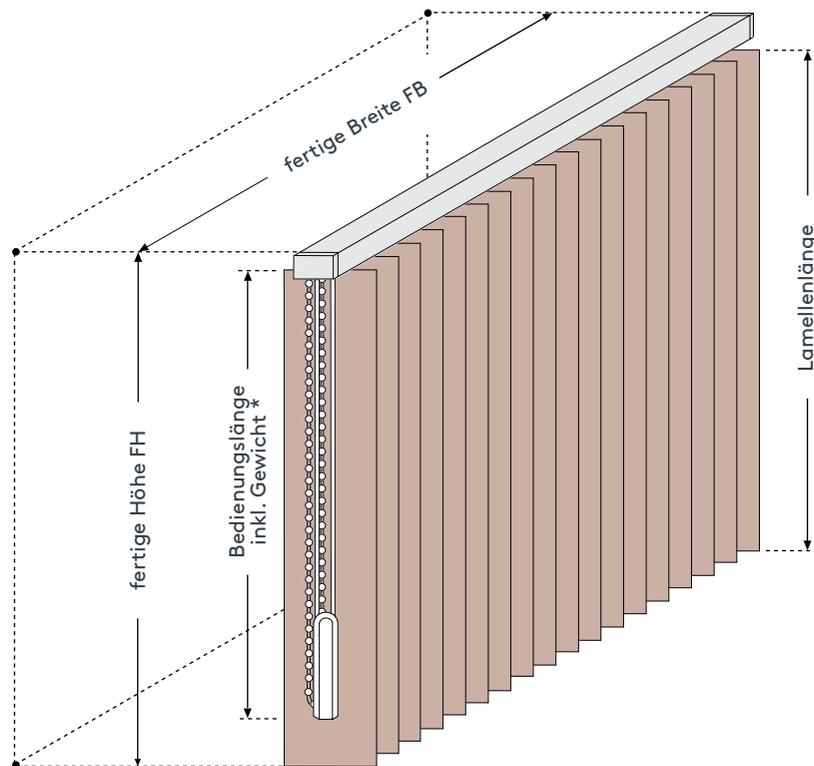


Aufzählung

Art. Nr.	Art. Bez.
18.9199	Ausschnitt für Motor bei Einbauprofil per Stk.

Maßanleitung

Normale Anlage



Lamellenlänge ist um 38 mm kürzer als Anlagenhöhe FH.

* Bitte auf Kindersicherheit achten!

Aufmaß

Bestellbreite = Anlagenbreite = fertige Breite = FB

Bestellhöhe = Anlagenhöhe = fertige Höhe = FH (Oberkante Schiene bis Unterkante Lamelle.)

Empfohlene Abzugsmaße

- für Breite: Montage in der Fensterlaibung von Wand-zu-Wand: Nischenmaß -10 mm = Anlagenbreite
- für Höhe: empfohlene Bodenfreiheit: 10-30 mm

Preisbreite = fertige Breite FB

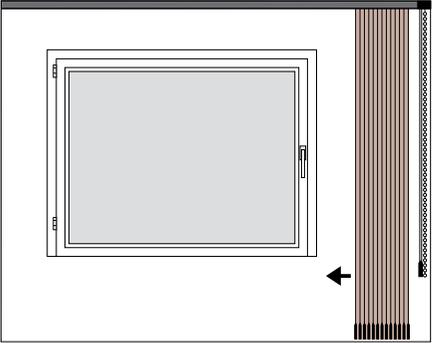
Preishöhe = fertige Höhe FH

Mit der Preisbreite, der Preishöhe und der Lamellenqualität (Preisgruppe beachten) wird der Grundpreis ermittelt.

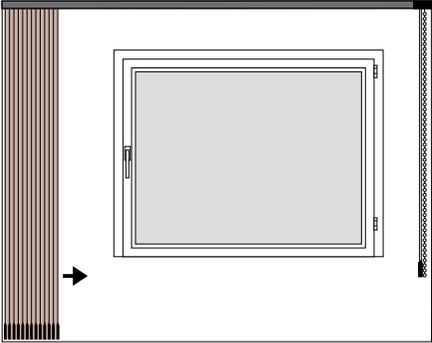
Lamellenpaket

Normale Anlage

Einteilig



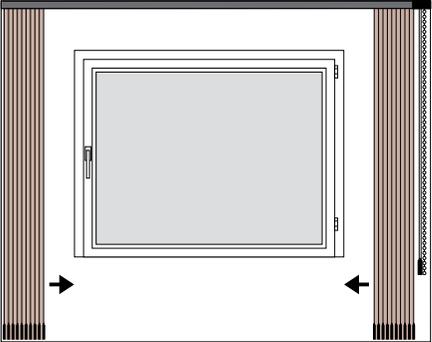
Paket **rechts**, Bedienung rechts



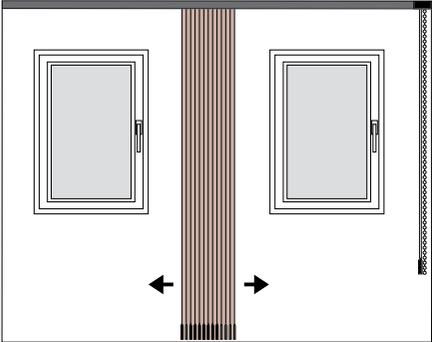
Paket **links**, Bedienung rechts

Bedienung wahlweise links oder rechts möglich, unabhängig vom Lamellenpaket.

Zweiteilig mit symmetrischer Paketteilung (ohne Aufzählung)



Pakete **außen**, Bedienung rechts



Pakete **innen**, Bedienung rechts

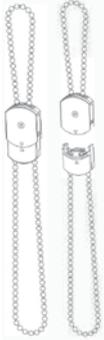
Bedienung wahlweise links oder rechts möglich.

Normale Anlage mit Monoantrieb

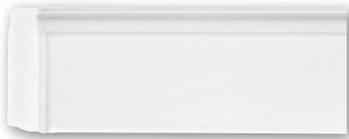
Art. Nr. VJ010-M

optional Zwischengetriebe
für Kindersicherheit

Art. Nr. 18.1004



Schienenfarben



weiß matt (RAL 9016)



aluminium natur eloxiert (E6-EV1)



fenstergrau struktur (RAL 7040)



schwarz matt struktur (RAL 9005)



ortsfeste
Spannvorrichtung



Abschluss mit Beschwerungsplatten
und Verbindungsketten (Standard)



Abschluss mit eingeschweißten
Beschwerungsplatten **ohne Aufzählung**



Abschluss mit eingeschobenen
Beschwerungsplatten ohne
Verbindungsketten **ohne Aufzählung**

Normale Anlage mit Monoantrieb

Art. Nr. VJ010-M



Vertikaljalousie komplette Anlage, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzählung.

Bedienung mit Monoantrieb, Ziehen und Wenden der Lamellen mit nur einer Endloskette.

Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

Lamellenpaket ein- oder zweiteilig (ohne Aufzählung für zweiteiliges Paket).

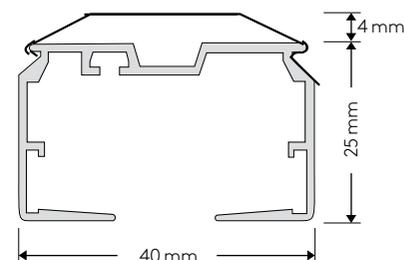
Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 mm oder 89 mm (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

Lamellen • mit eingeschobenen Beschwerungsplatten und Verbindungsketten in weiß (Standard)

- mit eingeschweißten Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten
- mit eingeschobenen Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten

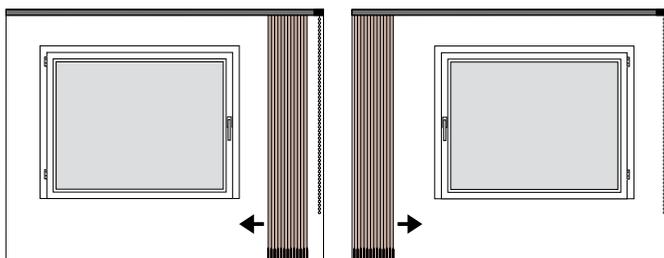
minimale/ maximale Maße

Art. Nr.	Kurzbeschreibung	min. Breite (cm)	max. Breite (cm)	max. Höhe (cm)	max. Fläche (m ²)	max. Gewicht (kg)
VJ010-M	Vertikaljalousie mit Monoantrieb Lamellenbreite 89 mm	40 cm	600 cm	400 cm	24 m ²	10
VJ010-M	Vertikaljalousie mit Monoantrieb Lamellenbreite 127 mm	40 cm	600 cm	400 cm	24 m ²	10



Antriebsarten

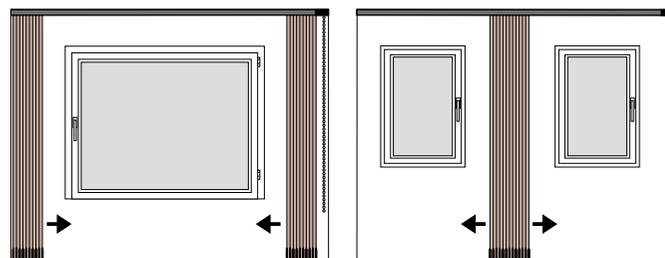
Einteilig



Paket **rechts**, Bedienung rechts

Paket **links**, Bedienung rechts

Zweiteilig mit symmetrischer Paketteilung



Pakete **außen**, Bedienung rechts
Bedienung wahlweise links oder rechts möglich

Pakete **innen**, Bedienung rechts
Bedienung wahlweise links oder rechts möglich

Bestellangaben

- Art. Nr. _____ VJ010-M
- fertige Breite FB _____ in cm
- fertige Höhe FH _____ in cm
- Lamellenbreite _____ 89 mm, 127 mm
- Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion
- Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe
- Kettenfarbe _____ weiß, grau, schwarz oder Metallkette
- Bedienungslänge _____ in cm
- Bedienungsseite _____ links oder rechts
- Lamellenpaket _____ einteilig rechts, einteilig links
zweiteilig außen, zweiteilig innen

11. Montage _____ Decke, Wand oder Einbauprofil

12. Montagehöhe _____ falls bekannt

EXTRAS OHNE AUFZÄHLUNG

13. Unterer Abschluss _____ eingeschweißte Beschwerungsplatten
eingeschobene Beschwerungsplatten

EXTRAS MIT AUFZÄHLUNG

14. RAL-Beschichtung _____ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL

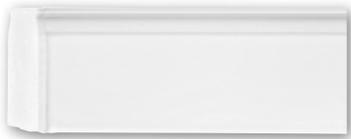
15. KiSi-Zwischengetriebe _____ Art. Nr. 18.1004

16. Schiene vorgebohrt _____ ja

Normale Anlage mit Schnurzug- und Wendekettenbedienung

Art. Nr. VJ010-S

Schienenfarben



weiß matt (RAL 9016)



aluminium natur eloxiert (E6-EV1)



fenstergrau struktur (RAL 7040)



schwarz matt struktur (RAL 9005)



ortsfeste
Spannvorrichtung



Abschluss mit Beschwerungsplatten und Verbindungsketten (Standard)



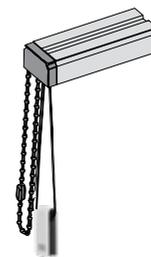
Abschluss mit eingeschweißten Beschwerungsplatten **ohne Aufzählung**



Abschluss mit eingeschobenen Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten **ohne Aufzählung**

Normale Anlage mit Schnurzug- und Wendekettenbedienung

Art. Nr. VJ010-S



Vertikaljalousie komplette Anlage, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzählung.

Bedienung mit Schnurzug und Wendekette, seitliches Ziehen der Lamellen mit Schnurzug, Wenden der Lamellen mit Endloskette.

Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

Lamellenpaket ein- oder zweiteilig (ohne Aufzählung für zweiteiliges Paket).

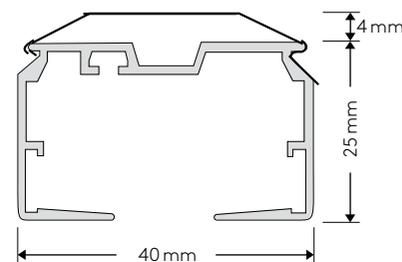
Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 mm, 89 mm, 63 mm (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

Lamellen • mit eingeschobenen Beschwerungsplatten und Verbindungsketten in weiß (Standard)

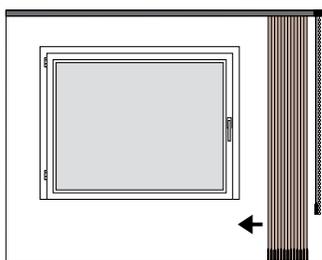
- mit eingeschweißten Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten
- mit eingeschobenen Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten

minimale / maximale Maße

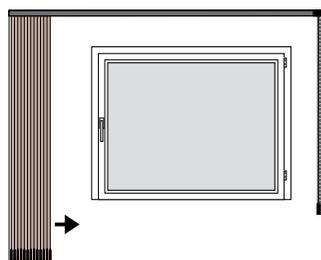
Art. Nr.	Kurzbeschreibung	min. Breite (cm)	max. Breite (cm)	max. Höhe (cm)	max. Fläche (m ²)	max. Gewicht (kg)
VJ010-S	Vertikaljalousie mit Schnurzug und Wendekette Lamellenbreite 63 mm	40 cm	695 cm	400 cm	27 m ²	20 kg
VJ010-S	Vertikaljalousie mit Schnurzug und Wendekette Lamellenbreite 89 mm	40 cm	695 cm	400 cm	27 m ²	20 kg
VJ010-S	Vertikaljalousie mit Schnurzug und Wendekette Lamellenbreite 127 mm	40 cm	695 cm	400 cm	27 m ²	20 kg



Einteilig

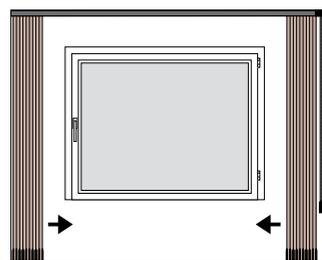


Paket **rechts**, Bedienung rechts

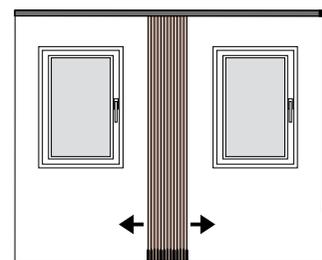


Paket **links**, Bedienung rechts

Zweiteilig mit symmetrischer Paketeilung



Pakete **außen**, Bedienung rechts
Bedienung wahlweise links oder rechts möglich



Pakete **innen**, Bedienung rechts
Bedienung wahlweise links oder rechts möglich

Bestellangaben

- Art. Nr. _____ VJ010-S
- fertige Breite FB _____ in cm
- fertige Höhe FH _____ in cm
- Lamellenbreite _____ 63 mm, 89 mm, 127 mm
- Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion
- Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe
- Bedienungsfarbe _____ weiß, grau oder schwarz
- Bedienungslänge _____ in cm
- Bedienungsseite _____ links oder rechts
- Lamellenpaket _____ einteilig rechts, einteilig links
zweiteilig außen, zweiteilig innen

- Montage _____ Decke, Wand oder in Einbauprofil
- Montagehöhe _____ falls bekannt

EXTRAS OHNE AUFZÄHLUNG

- Unterer Abschluss _____ eingeschweißte Beschwerungsplatten
eingeschobene Beschwerungsplatten

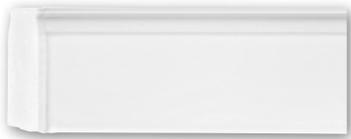
EXTRAS MIT AUFZÄHLUNG

- RAL-Beschichtung _____ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL
- Schiene vorgebohrt _____ ja

Normale Anlage mit Stabbedienung

Art. Nr. VJ010-W

Schienenfarben



weiß matt (RAL 9016)



aluminium natur eloxiert (E6-EV1)



fenstergrau struktur (RAL 7040)



schwarz matt struktur (RAL 9005)



Abschluss mit Beschwerungsplatten und Verbindungsketten (Standard)



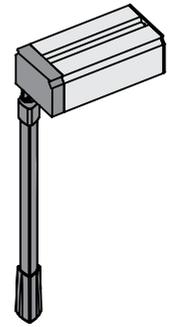
Abschluss mit eingeschweißten Beschwerungsplatten **ohne Aufzählung**



Abschluss mit eingeschobenen Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten **ohne Aufzählung**

Normale Anlage mit Stabbedienung

Art. Nr. VJ010-W



Vertikaljalousie komplette Anlage, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzählung.

Bedienung mit Stab, Ziehen und Wenden der Lamellen mit Stab.

Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

Stabfarbe weiß, grau oder schwarz (passend zur Schienenfarbe).

Lamellenpaket ein- oder zweiteilig (ohne Aufzählung für zweiteiliges Paket).

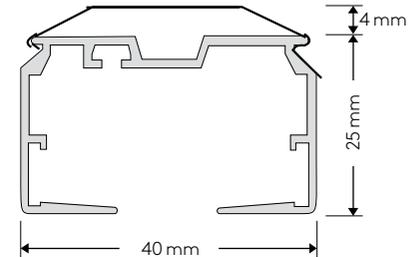
Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 oder 89 mm.

Lamellen • mit eingeschobenen Beschwerungsplatten und Verbindungsketten in weiß (Standard)

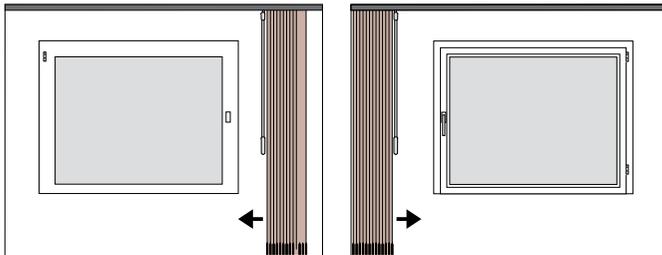
- mit eingeschweißten Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten
- mit eingeschobenen Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten

minimale/ maximale Maße

Art. Nr.	Kurzbeschreibung	min. Breite (cm)	max. Breite (cm)	max. Höhe (cm)	max. Fläche (m ²)	max. Behanggewicht
VJ010-W	Vertikaljalousie mit Wendestabbedienung Lamellenbreite 89 mm	40 cm	500 cm	300 cm	15 m ²	6 kg
VJ010-W	Vertikaljalousie mit Wendestabbedienung Lamellenbreite 127 mm	40 cm	500 cm	300 cm	15 m ²	6 kg



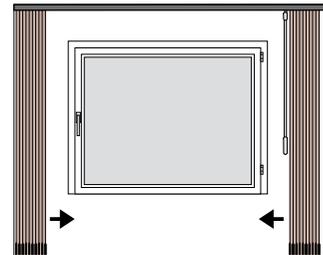
Einteilig



Paket **rechts**, Bedienung bei Paket

Paket **links**, Bedienung bei Paket

Zweiteilig mit symmetrischer Paketteilung



Pakete **außen**, Bedienung links oder rechts

Bestellangaben

1. Art. Nr. _____ VJ010-W
2. fertige Breite FB _____ in cm
3. fertige Höhe FH _____ in cm
4. Lamellenbreite _____ 89 mm, 127 mm
5. Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion
6. Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe
7. Stabfarbe _____ weiß, grau oder schwarz
8. Stablänge _____ in cm
9. Bedienungsseite _____ links oder rechts (nur bei zweiteiligem Paket)
10. Lamellenpaket _____ einteilig rechts, einteilig links
zweiteilig außen

11. Montage _____ Decke, Wand oder in Einbauprofil

12. Montagehöhe _____ falls bekannt

EXTRAS OHNE AUFZÄHLUNG

13. Unterer Abschluss _____ eingeschweißte Beschwerungsplatten
eingeschobene Beschwerungsplatten

EXTRAS MIT AUFZÄHLUNG

14. RAL-Beschichtung _____ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL

15. Schiene vorgebohrt _____ ja

Normale Anlage mit Elektroantrieb 230V

Art. Nr. VJ010-E



Schienenfarben



weiß matt (RAL 9016)



aluminium natur eloxiert
(E6-EV1)



fenstergrau struktur
(RAL 7040)



schwarz matt struktur
(RAL 9005)



Abschluss mit Beschwerungsplatten
und Verbindungsketten (Standard)



Abschluss mit eingeschweißten
Beschwerungsplatten **ohne Aufzählung**



Abschluss mit eingeschobenen
Beschwerungsplatten ohne
Verbindungsketten **ohne Aufzählung**

Normale Anlage mit Elektroantrieb 230V

Art. Nr. VJ010-E



Vertikaljalousie komplette Anlage, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzählung.

Bedienung mit Elektroantrieb, Zubehör gegen Aufzählung.

Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

Lamellenpaket ein- oder zweiteilig (ohne Aufzählung für zweiteiliges Paket).

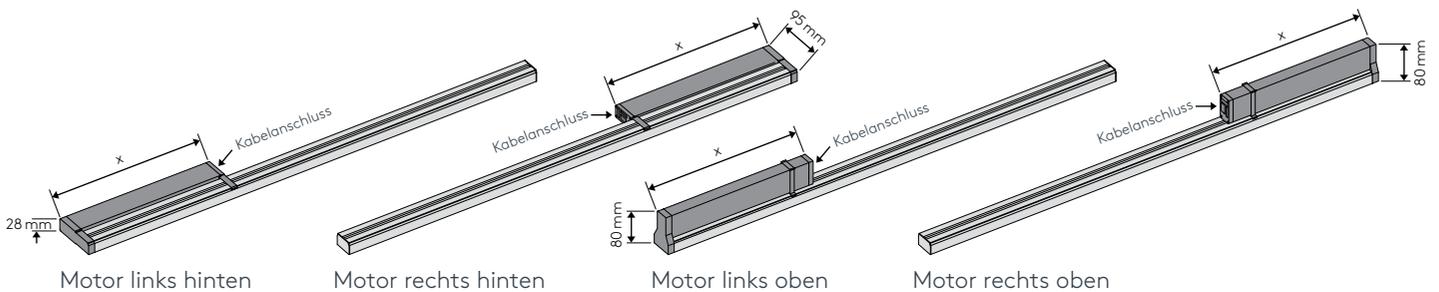
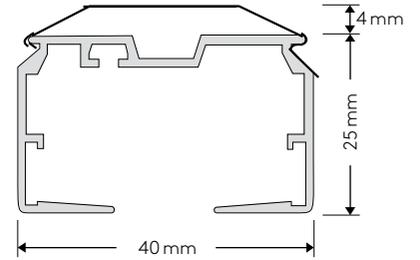
Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 mm, 89 mm oder 63 mm (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

Lamellen • mit eingeschobenen Beschwerungsplatten und Verbindungsketten in weiß (Standard)

- mit eingeschweißten Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten
- mit eingeschobenen Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten

minimale/ maximale Maße

Art. Nr.	Kurzbeschreibung	min. Breite (cm)	max. Breite (cm)	max. Höhe (cm)	max. Fläche (m ²)	max. Gewicht (kg)
VJ010-E	Vertikaljalousie mit Elektroantrieb 230V Lamellenbreite 63 mm	50 cm	695 cm	350 cm	24 m ²	22 kg
VJ010-E	Vertikaljalousie mit Elektroantrieb 230V Lamellenbreite 89 mm	50 cm	695 cm	350 cm	24 m ²	22 kg
VJ010-E	Vertikaljalousie mit Elektroantrieb 230V Lamellenbreite 127 mm	50 cm	695 cm	350 cm	24 m ²	22 kg



x = 350 mm bei Motor mit Funkempfänger und bei Bussteuerung
x = 460 mm bei Motor mit Schaltmodul

Bestellangaben

- Art. Nr. _____ VJ010-E
- fertige Breite FB _____ in cm
- fertige Höhe FH _____ in cm
- Lamellenbreite _____ 63 mm, 89 mm, 127 mm
- Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion
- Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe
- Motorseite _____ links hinten, rechts hinten, links oben, rechts oben
- Motortyp _____ mit integriertem Schaltmodul, mit integriertem Funkempfänger, für Bussystem

- Lamellenpaket _____ einteilig rechts, einteilig links
zweiteilig außen, zweiteilig innen
- Montage _____ Decke, Wand oder Einbauprofil

EXTRAS OHNE AUFZAHLUNG

- Unterer Abschluss _____ eingeschweißte Beschwerungsplatten
eingeschobene Beschwerungsplatten

EXTRAS MIT AUFZAHLUNG

- RAL-Beschichtung _____ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL
- Schiene vorgebohrt _____ ja

Technische Daten für Elektroantriebe 230 V

Motor IQ2 Art. Nr. 18.9040

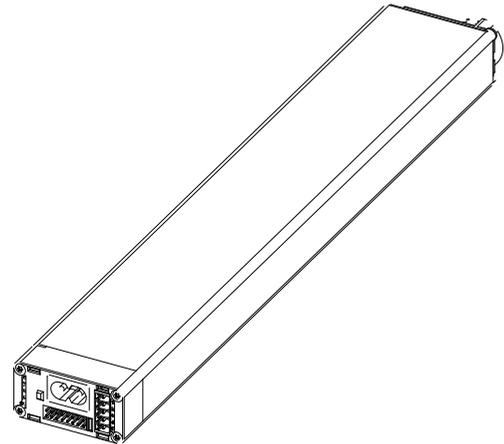
Funkmotor IQ 2 RTS Art. Nr. 18.9041

Der Motor dient zum Verfahren und Wenden der Lamellen. Er ist ausgestattet mit einer „Mono-Funktion“, so dass Bedienelemente mit 2 Schaltfunktionen eingesetzt werden können.

Der Motor beinhaltet optional ein RTS-Modul zur Ansteuerung eines Antriebs mit einem RTS-Funksender.

Es können bis zu 16 Sender auf einem RTS-Modul eingelernt werden, wodurch eine Steuerung als Einzelanlage, in einer Gruppe oder auch Zentral ermöglicht wird.

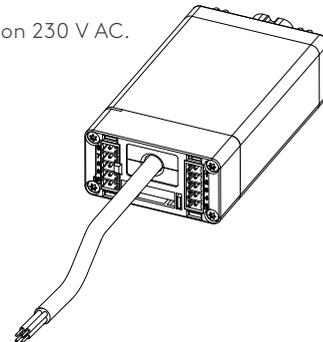
Spannungsversorgung:	180-264 V AC 50/60 Hz
Stromaufnahme:	max. 0,35 A bei 180 V AC
Einschaltstrom:	<10 A
Schutzart Gehäuse:	IP 20
Schutzklasse:	II 
Stromart:	Niederspannung
Steuerspannung:	Kleinspannung
Steuerstrom:	10 mA/Steuersignal
Zugkraft:	80 Ncm am Kettenrad
Verfahrgeschwindigkeit:	5 m/min
Endlagenerkennung:	elektronisch durch Programmierung
Einsatztemperatur:	0-70 °C
Dauerbelastbarkeit:	ca. 10 % Einschaltdauer
Gewicht:	690 g
Maße:	53,5 x 27,4 x 400 mm inkl. Endkappen und Abdeckung



Schaltmodul 230 V Art. Nr. 18.9042

Das Schaltmodul 230 V dient der Ansteuerung eines Antriebes mit einer Steuerspannung von 230 V AC.

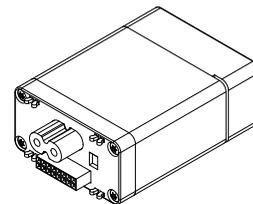
Spannungsversorgung:	24 V DC (vom Antrieb)
Stromart:	Kleinspannung
Steuerspannung:	230 V AC
Steuerstrom (230 V):	5 mA
Steuerstrom (24 V):	10 mA
Einsatztemperatur:	0-70 °C
Maße:	53,5 x 27,4 x 93,4 mm



Plafondmodul Art. Nr. 18.0882

Das Plafondmodul dient der Verbindung zweier Antriebe bei einer Plafond-Anlage. Es wird je Antrieb einmal benötigt. Eine Synchronisation bewirkt, dass die Motoren mit gleicher Geschwindigkeit laufen. Damit ein Datenaustausch zwischen den Motoren über eine serielle Schnittstelle erfolgen kann, werden die Motoren mit einem Modul ausgestattet und über ein Kabel verbunden. Die Bedienelemente wie zB Taster, Timer und Fernbedienung dürfen nur an einem Motor angeschlossen werden. Die Steuersignale ZU/AUF werden nur an einen Antrieb geführt! Der zweite Antrieb erhält seine Informationen über die Kommunikationsleitung. Das Plafond-Modul wird in Kombination mit anderen Steuerungsmodulen immer als erstes auf den Motor aufgesteckt.

Spannungsversorgung:	24 V DC (vom Antrieb)
Stromart:	Kleinspannung
Steuerspannung:	Kleinspannung
Steuerstrom:	10 mA
Einsatztemperatur:	0-70 °C
Gewicht:	110 g
Maße:	53,5 x 27,4 x 71,4 mm



Garantierter Parallellauf des Behangs

180° Drehung nur bei geschlossenem Behang möglich

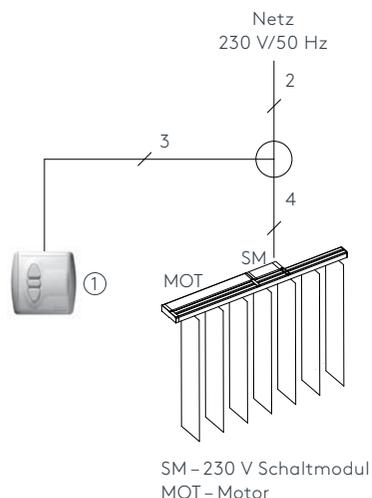
Automatisches Öffnen der Lamellen beim Verfahren

Sofort Stopp der Motoren: Bei Spannungsverlust eines Motors,
bei Unterbrechung des Datenkabels,
bei zu großer Differenz zwischen den Schienen, beim Verfahren,
bei Schwergängigkeit durch externe Störquellen.

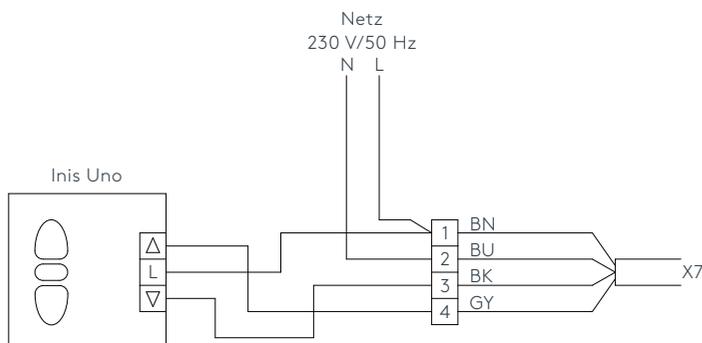
Anschlusspläne für Elektroantriebe 230 V

Motor mit Schaltmodul

E-Planung



E-Anschlusspläne



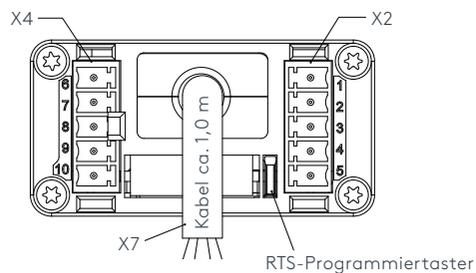
Steuerstrom je Antrieb/Funktion: 5 mA

ACHTUNG! Der Antrieb benötigt eine dauerhafte Spannungsversorgung!

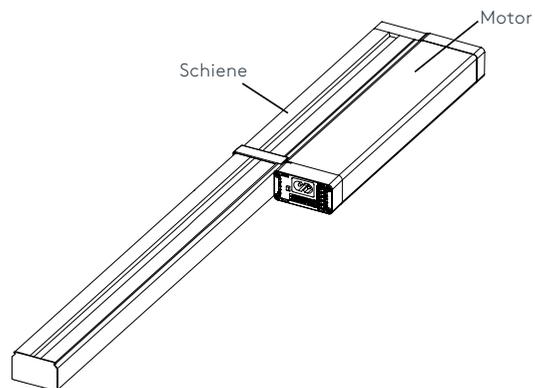
Es sind Schalter (Taster) mit gegenseitiger Verriegelung einzusetzen!

Bei Verwendung eines Tasters (Schalters) ohne gegenseitige Verriegelung ist eine Programmierung des Antriebs möglich.

X7			
Pin	Funktion	Kabel	Kommentar
L1	230 V	BN (braun)	VIN
N		BU (blau)	VIN
S1	ZU	BK (schwarz)	Steuersignal
S2	AUF	GY (grau)	Steuersignal



Motor mit integriertem Funkempfänger

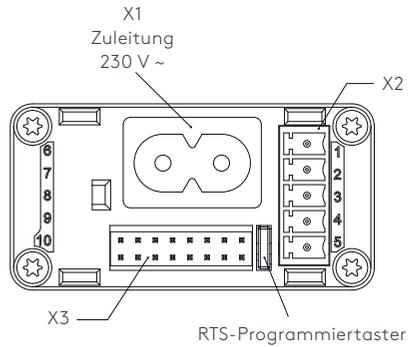
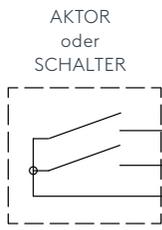


Optional

	Art. Nr.	Art. Bez.
	18.9047	Kabel 5 m per Stk.
	18.9049	Kabel 5 m mit Stecker per Stk.

Anschlusspläne für Elektroantriebe 230 V

Motor ohne Schaltmodul (für Bussystem)



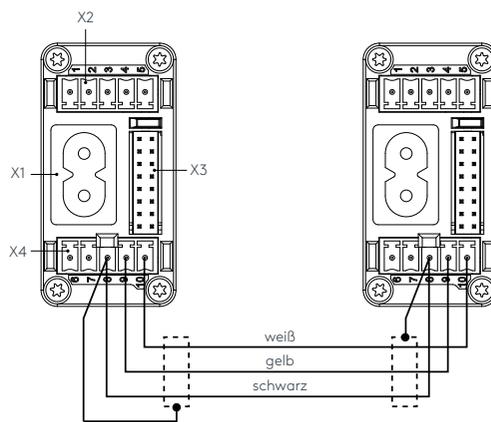
Stromaufnahme je Antrieb: 10 mA

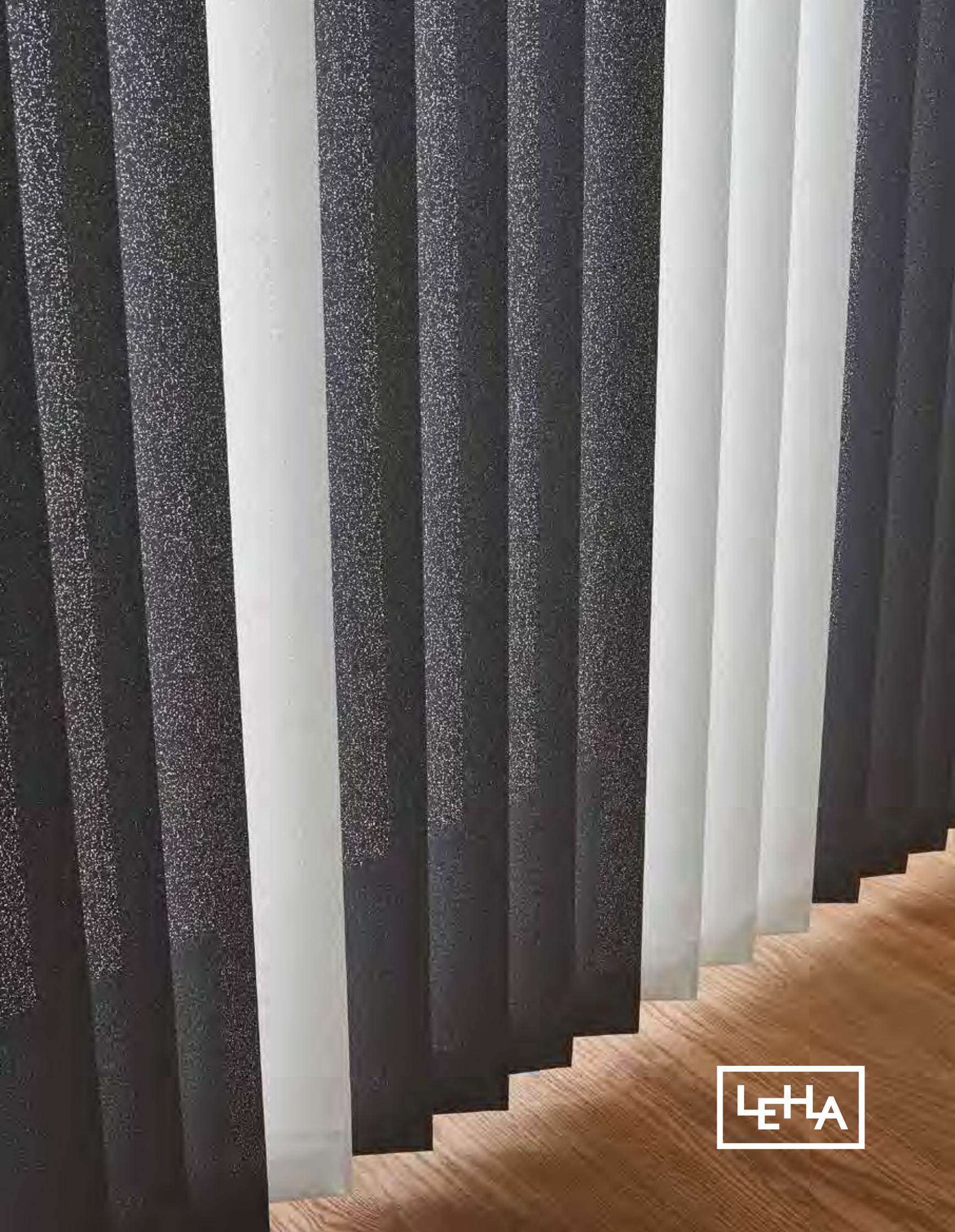
X1		X2				
Pin	Funktion	Pin	Funktion	LIYY 4 x 0,14 mm ²	J-Y(ST)Y 2 x 2 x 0,8	Kommentar
L	230 V	1	+ 24 V (max. 80 mA)	WH (weiß)	RD (rot)	VOUT
N	230 V	2	GND (Masse)	BN (braun)	BK (schwarz)	VOUT
		3	Codierung *			
		4	Taste ZU (><)	GN (grün)	WH (weiß)	Steuersignal
		5	Taste AUF (<>)	YE (gelb)	YE (gelb)	Steuersignal

* Pin 3: Verbindung X2/1 zu X2/3 = Masse als Steuersignal
keine Verbindung = Polwendungsprinzip (Steuerung)

Plafondmodul

Anschlussbelegung:
Kabel: J-Y(ST)Y 2 x 2 x 0,8 Ø9,0 mm





Normale Anlage mit PowerView® Antrieb Funkantrieb 18V



Art. Nr. VJ010-PW



Motor

Schienenfarben



weiß matt (RAL 9016)



aluminium natur
eloxiert (E6-EV1)

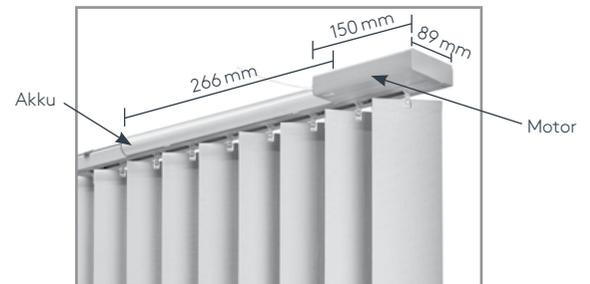


fenstergrau struktur
(RAL 7040)



schwarz matt
struktur (RAL 9005)

Abb. Motor + Akku



Rückansicht Oberschiene:
Motor mit externem Akku,
Motor nur links möglich

Steuerungsmöglichkeiten



Handsender



Wandsender



App



Abschluss mit Beschwerungsplatten
und Verbindungsketten (Standard)



Abschluss mit eingeschweißten
Beschwerungsplatten **ohne Aufzählung**



Abschluss mit eingeschobenen
Beschwerungsplatten ohne
Verbindungsketten **ohne Aufzählung**

Normale Anlage mit PowerView® Antrieb Funkantrieb 18V inkl. Akku extern



Art. Nr. VJ010-PW

PowerView® Vertikaljalousie komplette Anlage, Motor rückseitig angebracht, Standard mit externem Akku (gegen Aufzahlung)

Bedienung mit Handsender, Wandsender oder mittels App.

Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzahlung.

Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzahlung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

Lamellenpaket ein- oder zweiteilig.

Lamellenbreiten 127 mm, 89 mm (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

Lamellen • mit eingeschobenen Beschwerungsplatten und Verbindungsketten in weiß (Standard)

- mit eingeschweißten Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten
- mit eingeschobenen Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten

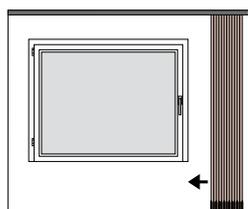
minimale / maximale Maße

Lamellenbreite (mm)	min. Breite (cm)	max. Breite (cm)	max. Höhe (cm)	max. Fläche (m ²)	max. Gewicht (kg)
89 mm	40 cm	450 cm	350 cm	16 m ²	8 kg
127 mm	40 cm	450 cm	350 cm	16 m ²	8 kg

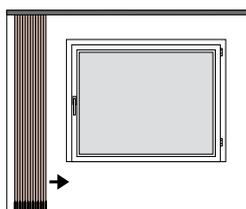
Querschnitt: Schiene mit Motor



Einteilig

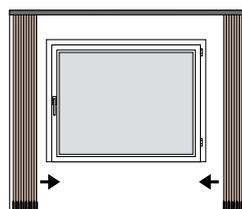


Paket **rechts**



Paket **links**

Zweiteilig mit symmetrischer Paketteilung



Pakete **außen**

Bestellangaben

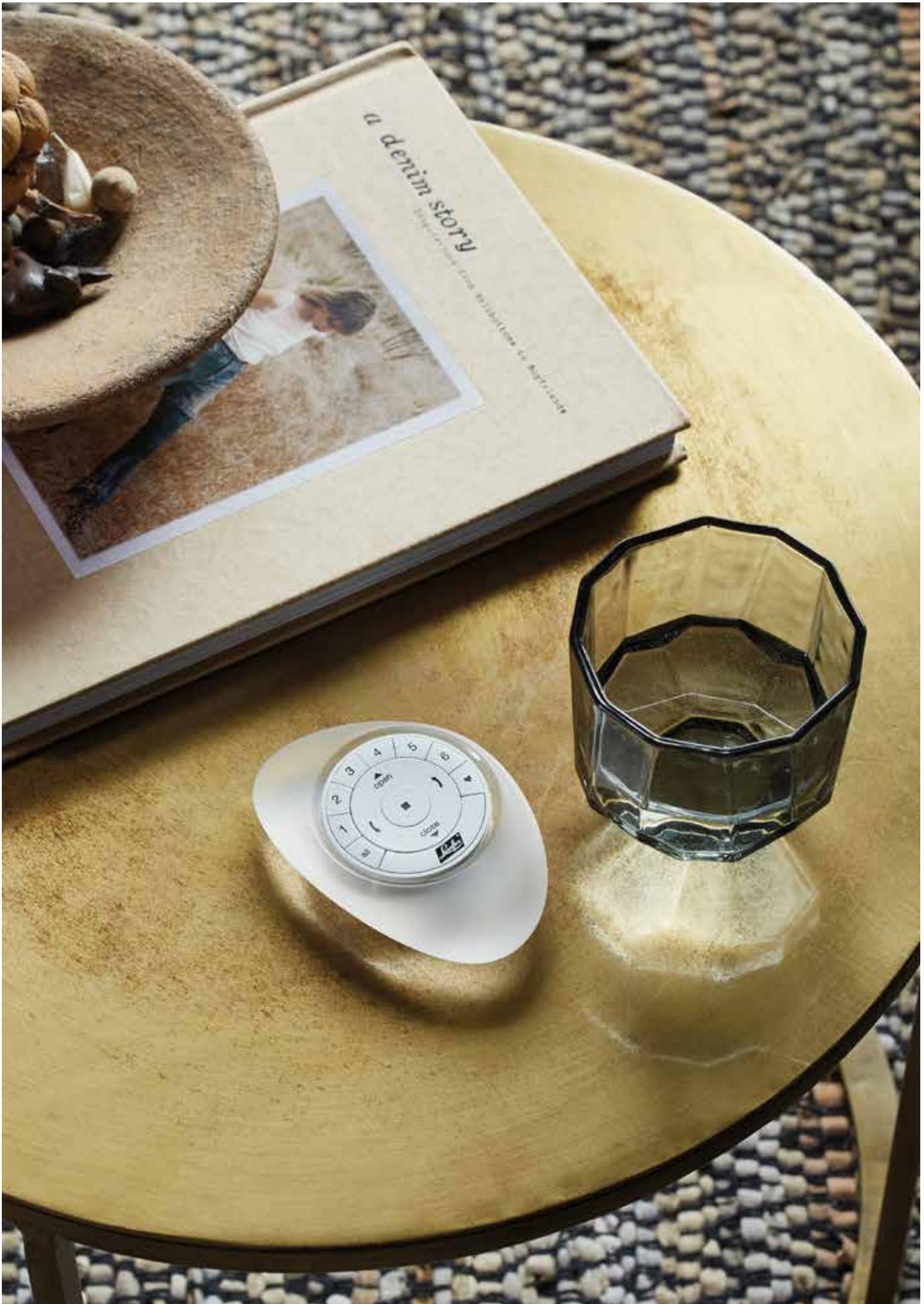
- Art. Nr. _____ VJ010-PW
- fertige Breite **FB** _____ in cm
- fertige Höhe **FH** _____ in cm
- Lamellenbreite _____ 89 mm oder 127 mm
- Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion
- Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL
- Lamellenpaket _____ einteilig rechts, einteilig links
zweiteilig außen
- Montage _____ Decke, Wand oder in Einbauprofil
- Motorseite _____ nur links **hinten** möglich

EXTRAS OHNE AUFZAHLUNG

- Unterer Abschluss _____ eingeschweißte Beschwerungsplatten
eingeschobene Beschwerungsplatten

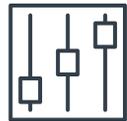
EXTRAS MIT AUFZAHLUNG

- RAL-Beschichtung _____ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL
- Pebble Mehrkanalhandsender _____ Art. Nr. 15.8100
- Mehrkanalfernbedienung mit Wandhalterung _____ Art. Nr. 15.8142



Direkte Steuerung via Smartphone und Tablet

PowerView® Motorisierung kann auch vom Smartphone oder Tablet aus gesteuert werden. Drehscheibe für das Funktionieren via App ist der innovative PowerView® Hub. Dieser verbindet Ihre PowerView®-Produkte mit Smartphone oder Tablet. Mithilfe der PowerView®-App erstellen Sie außerdem maßgeschneiderte Szenen und Zeitpläne. Es können morgens alle Anlagen geöffnet werden, ohne dass Sie etwas dafür tun müssen. Und genauso können Sie abends den Rest der Welt wieder ausblenden und Ihre Privatsphäre genießen. Sie haben die Wahl: Gestalten Sie Raumszenarien für einzelne Räume oder für mehrere Räume zusammen. So können Sie buchstäblich mit einer Fingerbewegung den Sonnenschutz im ganzen Haus in Bewegung setzen.



PRÄZISE BEDIENUNG

PowerView® Motorisierung von Luxaflex ermöglicht die exakte Steuerung von Sonnenschutzprodukten mit Pebble®-Handsender, Smartphone oder Tablet. Egal ob es darum geht, diese zu öffnen, zu schließen oder fein zu justieren.



ORTSUNABHÄNGIG

Bedienen Sie Ihre Sonnenschutzprodukte mit RemoteConnect® auch dann, wenn Sie nicht zu Hause sind.



ENERGIEEFFIZIENT

Perfekter Hitzeschutz an heißen Tagen: Die PowerView®-App kann Ihren Sonnenschutz je nach Wetterlage öffnen und schließen oder Ihre Zeitpläne ganz einfach mit den jeweils aktuellen Zeiten für Sonnenaufgang und Sonnenuntergang abstimmen. Die aktuellen Wetterdaten werden in Echtzeit aus dem Internet abgerufen.



AKKUBETRIEBEN

Keine aufwendige Verkabelung durch den Elektriker - alle PowerView® Anlagen sind auch akkubetrieben lieferbar.



SZENEN UND ZEITPLÄNE

Automatisches Öffnen und Schließen nach maßgeschneiderten Szenen und Zeitplänen. Mit der PowerView®-App haben Sie alle Fensterbehänge und Räume im Griff.

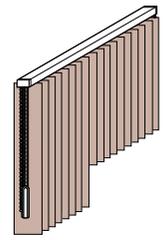


SICHERHEIT

Lassen Sie Ihr Haus mit Szenen und Zeitplänen bewohnt erscheinen, auch wenn Sie nicht zu Hause sind.



Normale Anlage mit unterschiedlichen Anlagenhöhen mit nur einer Bedienung



Art. Nr. VJ011-M Monoantrieb

Art. Nr. VJ011-S Schnurzug und Wendekette

Art. Nr. VJ011-E Elektroantrieb

Art. Nr. VJ011-PW PowerView® Antrieb

Vertikaljalousie komplette Anlage, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzählung.

Bedienung wahlweise mit Monoantrieb VJ011-M, mit Schnurzug und Wendekette VJ011-S, Elektroantrieb VJ011-E oder PowerView® Antrieb VJ011-PW.

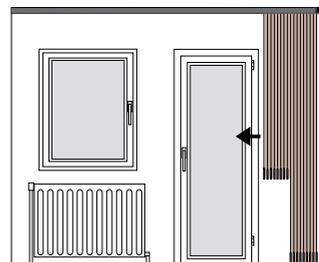
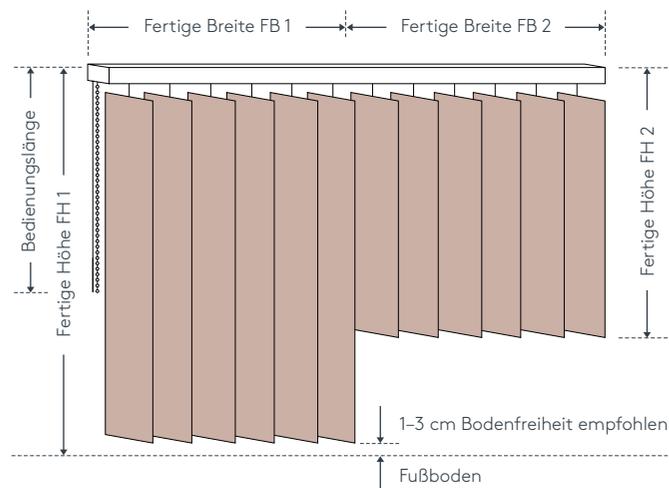
Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

Lamellenpaket einteilig in unterschiedlichen Höhen (Paket wahlweise links oder rechts).

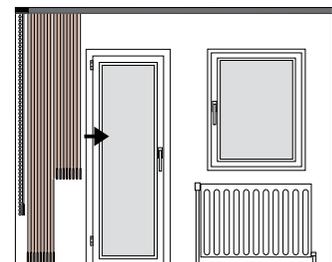
Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 mm, 89 mm, 63 mm, ausgenommen Monoantrieb nur mit 89 mm und 127 mm Lamellenbreiten möglich (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

Lamellen • mit eingeschobenen Beschwerungsplatten und Verbindungsketten in weiß (Standard)

- mit eingeschweißten Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten
- mit eingeschobenen Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten



Paket rechts, Bedienung rechts
(Bedienung auch links möglich)



Paket links, Bedienung links
(Bedienung auch rechts möglich)

Bestellangaben

1. Art. Nr. _____ VJ011-M , VJ011-S, VJ011-E, VJ011-PW
2. fertige Breite FB 1 _____ in cm
3. fertige Breite FB 2 _____ in cm
4. fertige Höhe FH 1 _____ in cm
5. fertige Höhe FH 2 _____ in cm
6. Lamellenbreite _____ 63 mm, 89 mm, 127 mm
7. Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion
8. Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe
9. Bedienungsfarbe _____ weiß, grau oder schwarz
10. Bedienungslänge _____ in cm

11. Bedienungsseite _____ links oder rechts
12. Lamellenpaket _____ einteilig rechts, einteilig links
13. Montage _____ Decke, Wand oder Einbauprofil
14. Montagehöhe _____ falls bekannt

EXTRAS OHNE AUFZÄHLUNG

15. Unterer Abschluss _____ eingeschweißte Beschwerungsplatten
eingeschobene Beschwerungsplatten

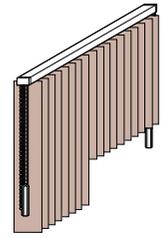
EXTRAS MIT AUFZÄHLUNG

16. RAL-Beschichtung _____ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL

Tür-Fenster-Anlage

mit zwei getrennten Schnurzügen, gemeinsame oder getrennte Wendung

Art. Nr. VJ013-S Schnurzug und Wendekette



Vertikaljalousie komplette Anlage, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzählung.

Bedienung mit zwei getrennten Schnurzügen und einer gemeinsamen Wendekette.

Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

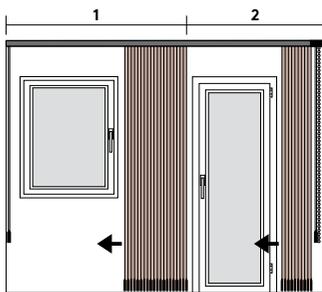
Lamellenpaket ein- oder zweiteilig mit gemeinsamer Wendebedieneung (Pakete wahlweise links, rechts, innen oder außen).

Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 mm, 89 mm, 63 mm (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

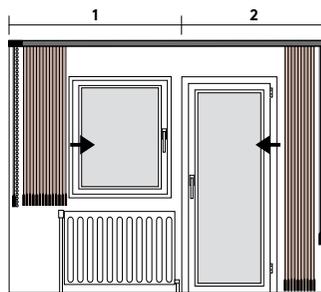
Lamellen

- mit eingeschobenen Beschwerungsplatten und Verbindungsketten in weiß (Standard)
- mit eingeschweißten Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten
- mit eingeschobenen Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten

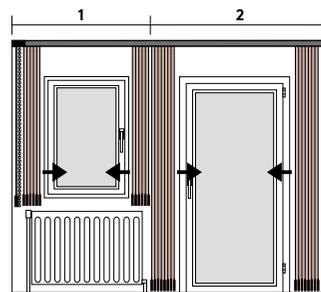
Anwendungsbeispiele



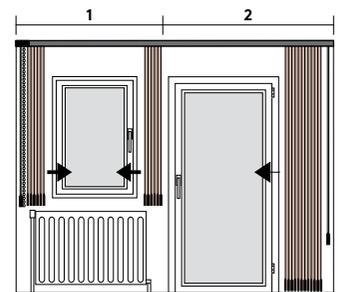
Paket 1 = rechts, Bedienung links
 Paket 2 = rechts, Bedienung rechts
 Gemeinsame Wendebedieneung rechts



Paket 1 = links, Bedienung links
 Paket 2 = rechts, Bedienung rechts
 Gemeinsame Wendebedieneung links



Paket 1 = geteilt, Bedienung links
 Paket 2 = geteilt, Bedienung rechts
 Gemeinsame Wendebedieneung links



Paket 1 = geteilt, Bedienung links
 Paket 2 = rechts, Bedienung rechts
 Gemeinsame Wendebedieneung links

Bestellangaben

1. Art. Nr. _____ VJ013-S

2. fertige Breite FB 1 ___ in cm

3. fertige Breite FB 2 ___ in cm

4. fertige Höhe FH 1 ___ in cm

5. fertige Höhe FH 2 ___ in cm

6. Lamellenbreite ___ 63 mm, 89 mm, 127 mm

7. Lamellenfarbe ___ laut aktueller Kollektion

8. Schienenfarbe ___ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe

9. Bedienungsfarbe ___ weiß, grau oder schwarz

10. Bedienungslänge ___ in cm

11. Wendung _____ gemeinsam oder getrennt
 links oder rechts

12. Schnurzug _____ Anlage 1 = links
 Anlage 2 = rechts

13. Lamellenpaket 1 ___ einteilig rechts, einteilig links
 zweiteilig außen

14. Lamellenpaket 2 ___ einteilig rechts, einteilig links
 zweiteilig außen

15. Montage _____ Decke, Wand oder in Einbauprofil

16. Montagehöhe _____ falls bekannt

EXTRAS OHNE AUFZÄHLUNG

17. Unterer Abschluss ___ eingeschweißte Beschwerungsplatten
 eingeschobene Beschwerungsplatten

EXTRAS MIT AUFZÄHLUNG

18. RAL-Beschichtung _ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL



Gestoßene Anlagen mit Lamellenüberlappung

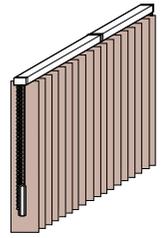
empfohlen bei Breiten ab 695 cm

VJ012-M Monoantrieb

VJ012-S Schnurzug und Wendekette

VJ012-E Elektroantrieb

Kombination aus zwei Anlagen VJ010



Vertikaljalousie komplette Anlagen, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzahlung.

Bedienung wahlweise mit Mono-Antrieb VJ012-M, mit Schnurzug und Wendekette VJ012-S oder Elektroantrieb VJ012-E.

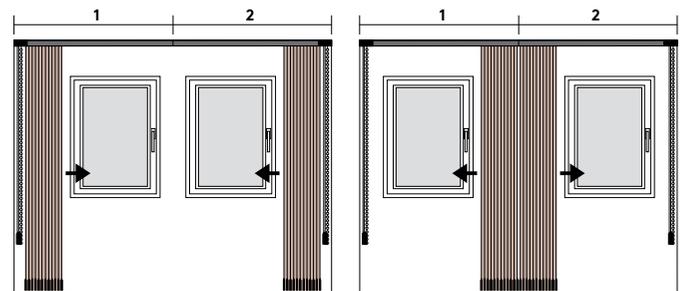
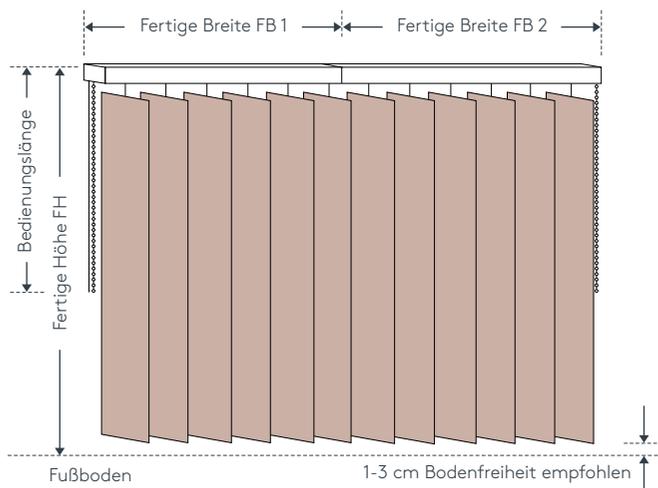
Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzahlung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL EUR 240,-/Anlage*).

Lamellenpaket ein- oder zweiteilig (ohne Aufzahlung für zweiteiliges Paket).

Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzahlung 127 mm, 89 mm, 63 mm, ausgenommen Monoantrieb nur mit 89 mm und 127 mm Lamellenbreiten möglich (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

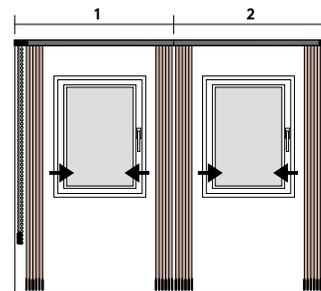
Lamellen • mit eingeschobenen Beschwerungsplatten und Verbindungsketten in weiß (Standard)

- mit eingeschweißten Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten
- mit eingeschobenen Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten



Paket 1 = links, Bedienung links
Paket 2 = rechts, Bedienung rechts

Paket 1 = rechts, Bedienung links
Paket 2 = links, Bedienung rechts



Paket 1 = geteilt, Bedienung links
Paket 2 = geteilt, Bedienung rechts

Bestellangaben

- Art. Nr. _____ VJ012-M, VJ012-S, VJ012-E
- fertige Breite FB 1 _____ in cm
- fertige Breite FB 2 _____ in cm
- fertige Höhe FH _____ in cm
- Lamellenbreite _____ 63 mm, 89 mm, 127 mm
- Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion
- Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe
- Bedienungsfarbe _____ weiß, grau oder schwarz
- Bedienungs-länge _____ in cm
- Bedienungsseite _____ Anlage 1 links, Anlage 2 rechts

- Lamellenpaket 1, 2 _____ einteilig rechts, einteilig links
zweiteilig außen
- Montage _____ Decke, Wand oder in Einbauprofil
- Montagehöhe _____ falls bekannt
- EXTRAS OHNE AUFZAHLUNG**
- Unterer Abschluss _____ eingeschweißte Beschwerungsplatten
eingeschobene Beschwerungsplatten
- EXTRAS MIT AUFZAHLUNG**
- RAL-Beschichtung _____ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL

Eckanlagen zweiseitig

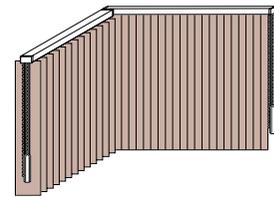
VJ030-M Monoantrieb

VJ030-S Schnurzug und Wendekette

VJ030-E Elektroantrieb

VJ030-PW PowerView® Antrieb

Kombination aus zwei Anlagen VJ010



Vertikaljalousie komplette Anlagen, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzählung.

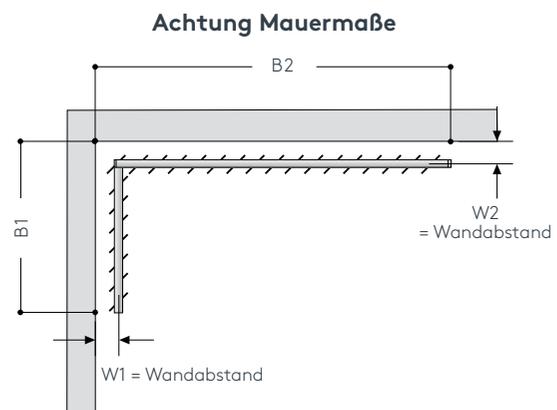
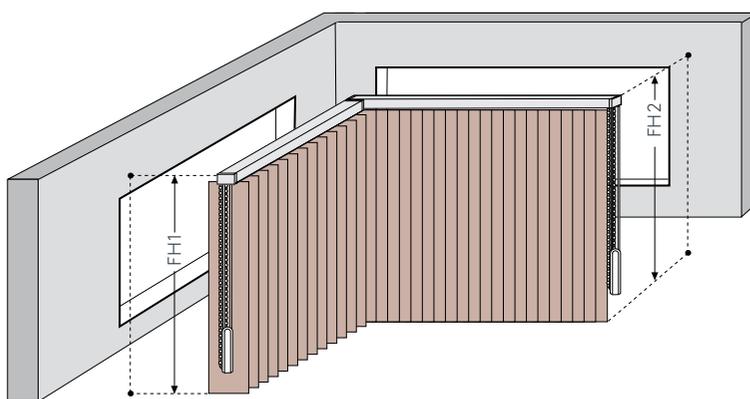
Bedienung wahlweise mit Mono-Antrieb VJ030-M, mit Schnurzug und Wendekette VJ030-S, Elektroantrieb VJ030-E oder PowerView® Antrieb VJ030-PW.

Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

Lamellenpaket ein- oder zweiseitig (ohne Aufzählung für zweiseitiges Paket).

Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 mm, 89 mm, 63 mm, ausgenommen Monoantrieb nur mit 89 mm und 127 mm Lamellenbreiten möglich (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

- Lamellen**
- mit eingeschobenen Beschwerungsplatten und Verbindungsketten in weiß (Standard)
 - mit eingeschweißten Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten
 - mit eingeschobenen Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten



Bestellmaße

Bestellbreiten = Mauermaße B1, B2

Die Anlagenbreite errechnet das Werk: bitte Mauermaße angeben.

Bestellhöhen = fertige Höhen FH1, FH2

Oberkante Schiene bis Unterkante Lamelle,
empfohlene Bodenfreiheit 1–3 cm

Wandabstand W1, W2 Wand bis Mitte Schiene muss immer angegeben werden.

Bestellangaben

1. Art. Nr. _____ VJ030-M, VJ030-S, VJ030-E, VJ030-PW	12. Bedienungsseite 1, 2 ___ links oder rechts
2. Breite B1 _____ in cm (Mauermaß)	13. Lamellenpaket 1, 2 ___ einteilig rechts, einteilig links zweiseitig außen, zweiseitig innen
3. Breite B2 _____ in cm (Mauermaß)	14. Montage _____ Decke, Wand oder Einbauprofil
4. Wandabstand 1, 2 ___ Mauer bis Mitte Schiene in cm	15. Montagehöhe _____ falls bekannt
5. fertige Höhe FH 1 ___ in cm	EXTRAS OHNE AUFZÄHLUNG
6. fertige Höhe FH 2 ___ in cm	16. Unterer Abschluss ___ eingeschweißte Beschwerungsplatten eingeschobene Beschwerungsplatten
7. Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion	EXTRAS MIT AUFZÄHLUNG
8. Lamellenbreite _____ 63 mm, 89 mm, 127 mm	16. RAL-Beschichtung ___ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL
9. Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe	
10. Bedienungsfarbe ___ weiß, grau oder schwarz	
11. Bedienungslänge _____ in cm	

Eckanlagen dreiseitig

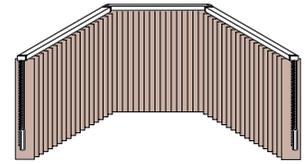
VJ032-M Monoantrieb

VJ032-S Schnurzug und Wendekette

VJ032-E Elektroantrieb

VJ032-PW PowerView® Antrieb

Kombination aus drei Anlagen VJ010



Vertikaljalousie komplette Anlagen, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzählung.

Bedienung wahlweise mit Mono-Antrieb VJ032-M, mit Schnurzug und Wendekette VJ032-S, Elektroantrieb VJ032-E oder PowerView® Antrieb VJ032-PW.

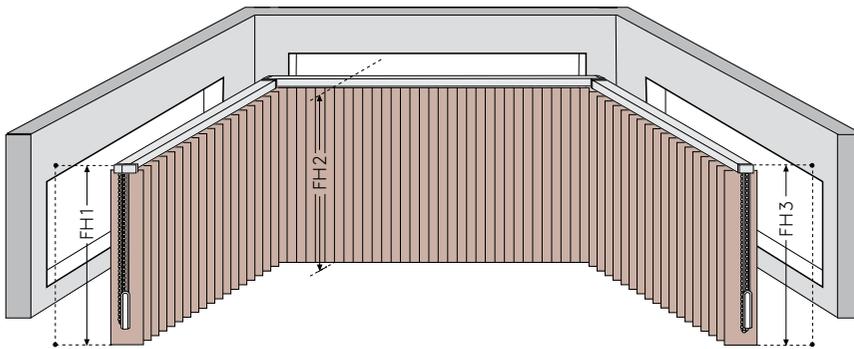
Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

Lamellenpaket ein- oder zweiteilig (ohne Aufzählung für zweiteiliges Paket).

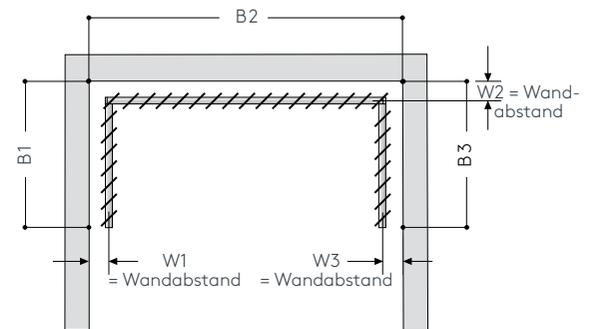
Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 mm, 89 mm, 63 mm, ausgenommen Monoantrieb nur mit 89 mm und 127 mm Lamellenbreiten möglich (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

Lamellen • mit eingeschobenen Beschwerungsplatten und Verbindungsketten in weiß (Standard)

- mit eingeschweißten Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten
- mit eingeschobenen Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten



Achtung Mauermaße



Bestellmaße

Bestellbreiten = Mauermaße B1, B2, B3

Die Anlagenbreite errechnet das Werk, bitte Mauermaße angeben.

Bestellhöhen = fertige Höhen FH1, FH2, FH3

Oberkante Schiene bis Unterseite Lamelle,
empfohlene Bodenfreiheit 1–3 cm

Wandabstand W1, W2, W3 Wand bis Mitte Schiene muss immer angegeben werden.

Bestellangaben

1. Art. Nr. _____ VJ032-M, VJ032-S, VJ032-E, VJ032-PW

2. Breite B1 _____ in cm (Mauermaß)

3. Breite B2 _____ in cm (Mauermaß)

4. Breite B3 _____ in cm (Mauermaß)

5. Wandabstand 1, 2, 3 ___ Mauer bis Mitte Schiene in cm

6. fertige Höhen

FH1, FH2, FH3 _____ in cm

7. Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion

8. Lamellenbreite _____ 63 mm, 89 mm, 127 mm

9. Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe

10. Bedienungsfarbe _____ weiß, grau oder schwarz

11. Bedienungsgröße _____ in cm

12. Bedienung 1, 2**, 3 ___ links oder rechts

13. Lamellenpaket 1, 2, 3 _ einteilig rechts, einteilig links
zweiteilig außen, zweiteilig innen

14. Montage _____ Decke, Wand oder Einbauprofil

15. Montagehöhe _____ falls bekannt

EXTRAS OHNE AUFZÄHLUNG

16. Unterer Abschluss ___ eingeschweißte Beschwerungsplatten
eingeschobene Beschwerungsplatten

EXTRAS MIT AUFZÄHLUNG

17. RAL-Beschichtung ___ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL

** Im Eck (bei Bedienung) ergibt sich ein Lichtspalt von ca. 2 cm

Giebelanlage

Art. Nr. VJ040-S Schnurzug und Wendekette

Art. Nr. VJ040-E Elektroantrieb



Vertikaljalousie komplette Anlage, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzählung.

Bedienung wahlweise mit Schnurzug und Wendekette VJ040-S oder Elektroantrieb VJ040-E – **Motor nur oben möglich!**

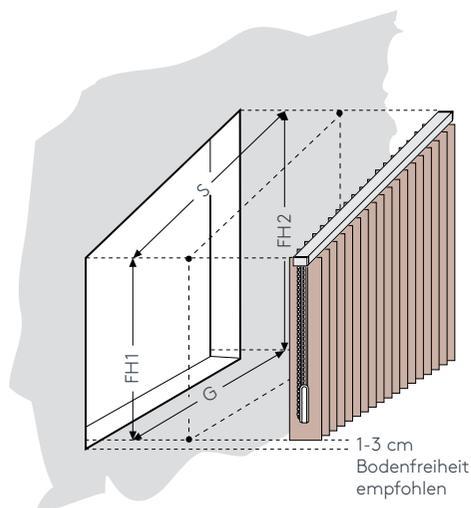
Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

Lamellenpaket einteilig, immer an der höchsten Stelle.

Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 mm, 89 mm, 63 mm (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

Lamellen • mit eingeschobenen Beschwerungsplatten und Verbindungsketten in weiß (Standard)

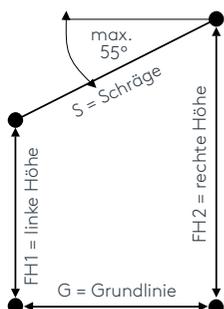
- mit eingeschweißten Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten
- mit eingeschobenen Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten



Auf Anfrage

Behang auch UNTEN schräg möglich

Mindesthöhe bei eingeschweißten Platten 40 cm Lamellenhöhe



Maximale Maße

mit Schnurzug und Wendekette	Lamellenbreite (mm)	max. Schräge (cm)	max. Höhe (cm)	max. Steigung
VJ040-S	63 mm	500 cm	300 cm	55°
VJ040-S	89 mm	500 cm	300 cm	55°
VJ040-S	127 mm	500 cm	300 cm	55°

mit Elektroantrieb IQ Motor	Lamellenbreite (mm)	max. Schräge (cm)	max. Höhe (cm)	max. Steigung
VJ040-E	63 mm	500 cm	300 cm	55°
VJ040-E	89 mm	500 cm	300 cm	55°
VJ040-E	127 mm	500 cm	300 cm	55°

Bestellangaben

1. Art. Nr. _____ VJ040-S, VJ040-E
2. Breite = Schräge S _____ Mauermaß in cm
3. FH1 links _____ in cm
4. FH2 rechts _____ in cm
5. Grundlinie G _____ Mauermaß in cm
6. Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion
7. Lamellenbreite _____ 63 mm, 89 mm, 127 mm
8. Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe
9. Bedienungsfarbe _____ weiß, grau oder schwarz
10. Bedienungslänge _____ in cm

11. Bedienungsseite _____ links oder rechts – **Motor NUR OBEN möglich!**
12. Lamellenpaket _____ einteilig, immer an der höchsten Stelle
13. Montage _____ Decke, Wand oder mit Einbauprofil
14. Montagehöhe _____ falls bekannt, oberster Punkt

EXTRAS OHNE AUFZÄHLUNG

15. Unterer Abschluss _____ eingeschweißte Beschwerungsplatten
eingeschobene Beschwerungsplatten

EXTRAS MIT AUFZÄHLUNG

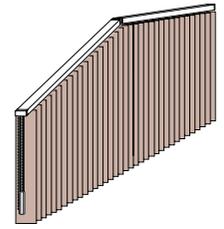
16. RAL-Beschichtung _____ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL

Gestoßene Giebelanlage mit Überlappung

VJ050-S Schnurzug und Wendekette

VJ050-E Elektroantrieb

Kombination aus zwei Anlagen VJ040



Vertikaljalousie komplette Anlagen, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzählung.

Bedienung wahlweise mit Schnurzug und Wendekette VJ050-S oder Elektroantrieb VJ050-E – **Motor nur oben möglich!**

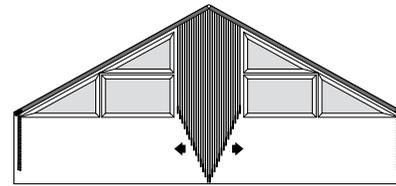
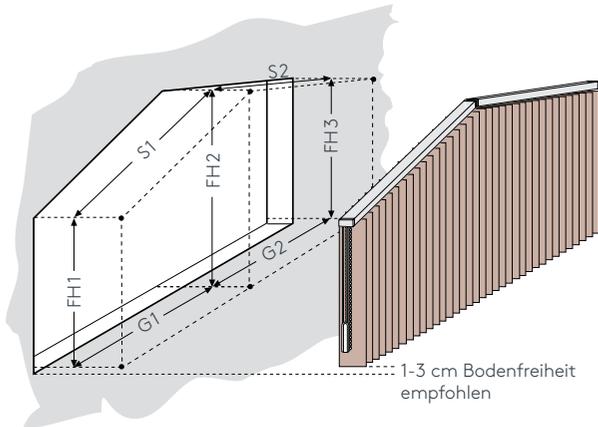
Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

Lamellenpaket einteilig, immer an der höchsten Stelle.

Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 mm, 89 mm, 63 mm (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

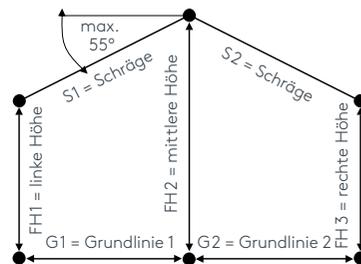
Lamellen • mit eingeschobenen Beschwerungsplatten und Verbindungsketten in weiß (Standard)

- mit eingeschweißten Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten
- mit eingeschobenen Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten



2 Giebelanlagen

Spaltfreier Stoß mit Lamellenüberlappung zwischen 2 Giebelanlagen: Die getrennten Bedienungen befinden sich an den Außenseiten. Die Pakete bilden sich jeweils an der größeren Höhe, dh. in der Mitte.



Bestellangaben

1. Art. Nr. _____ VJ050-S, VJ050-E

2. Schräge S1 _____ Mauermaß in cm

3. Schräge S2 _____ Mauermaß in cm

4. FH1 _____ in cm

5. FH2 _____ in cm

6. FH3 _____ in cm

7. Grundlinie G1 _____ Mauermaß in cm

8. Grundlinie G2 _____ Mauermaß in cm

9. Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion

10. Lamellenbreite _____ 63 mm, 89 mm, 127 mm

11. Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe

12. Bedienungslänge _____ in cm

13. Bedienungsseite _____ zum Öffnen und Schließen, immer außen

14. Lamellenpaket _____ einteilig, immer an der höchsten Stelle

15. Montage _____ Decke, Wand oder Einbauprofil

16. Montagehöhe _____ falls bekannt

EXTRAS OHNE AUFZAHLUNG

17. Unterer Abschluss _____ eingeschweißte Beschwerungsplatten
eingeschobene Beschwerungsplatten

EXTRAS MIT AUFZAHLUNG

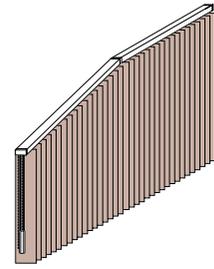
18. RAL-Beschichtung _____ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL

Gestoßene Giebel- und Normalanlage mit Überlappung

VJ060-S Schnurzug und Wendekette

VJ060-E Elektroantrieb

Kombination aus VJ040 und VJ010



Vertikaljalousie komplette Anlagen, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzählung.

Bedienung wahlweise mit Schnurzug und Wendekette VJ060-S oder Elektroantrieb VJ060-E – **Motor nur oben möglich!**

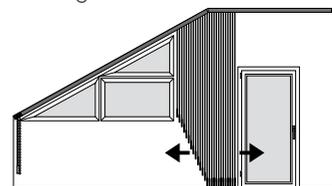
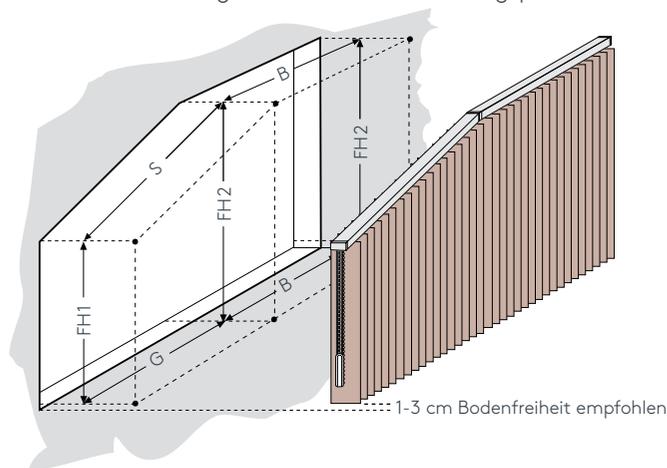
Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

Lamellenpaket einteilig, immer an der höchsten Stelle.

Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 mm, 89 mm, 63 mm (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

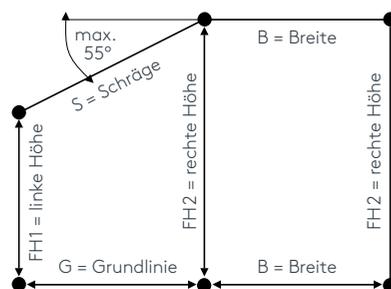
Lamellen • mit eingeschobenen Beschwerungsplatten und Verbindungsketten in weiß (Standard)

- mit eingeschweißten Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten
- mit eingeschobenen Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten



Giebel- und Normalanlage

Spaltfreier Stoß mit Lamellenüberlappung zwischen einer Giebelanlage und Normalanlage: Die getrennten Bedienungen befinden sich an den Außenseiten, die Pakete bilden sich bei der Giebelanlage an der größeren Höhe, bei der Normalanlage entweder einteilig links oder rechts, bzw. zweiseitig außen oder innen.



Bestellangaben

1. Art. Nr.	VJ060-S, VJ060-E
2. Schräge S	Mauermaß in cm
3. Breite B	Mauermaß in cm
4. Grundlinie G	Mauermaß in cm
5. FH1	in cm
6. FH2	in cm
7. Lamellenfarbe	laut aktueller Kollektion
8. Lamellenbreite	63 mm, 89 mm, 127 mm
9. Schienenfarbe	weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe
10. Bedienungsfarbe	weiß, grau oder schwarz
11. Bedienungslänge	in cm
12. Bedienungsseite	zum Öffnen und Schließen immer außen

13. Lamellenpaket	
Giebelanlage	einteilig, immer an der höchsten Stelle
14. Lamellenpaket	
Normalanlage	einteilig rechts, einteilig links zweiseitig außen, zweiseitig innen
15. Montage	Decke, Wand oder Einbauprofil
16. Montagehöhe	falls bekannt

EXTRAS OHNE AUFZAHLUNG

17. Unterer Abschluss	eingeschweißte Beschwerungsplatten eingeschobene Beschwerungsplatten
-----------------------	---

EXTRAS MIT AUFZAHLUNG

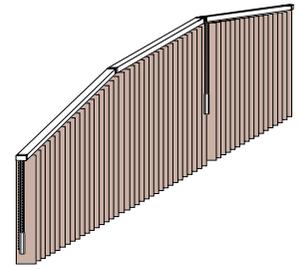
18. RAL-Beschichtung	Oberschiene und Wandträger VJ-RAL
----------------------	-----------------------------------

Giebel- und Normalanlagen

VJ070-S Schnurzug und Wendekette

VJ070-E Elektroantrieb

Kombination aus 2x VJ040 und VJ010



Vertikaljalousie komplette Anlagen, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzählung.

Bedienung wahlweise mit Schnurzug und Wendekette VJ070-S oder Elektroantrieb VJ070-E – **Motor nur oben möglich!**

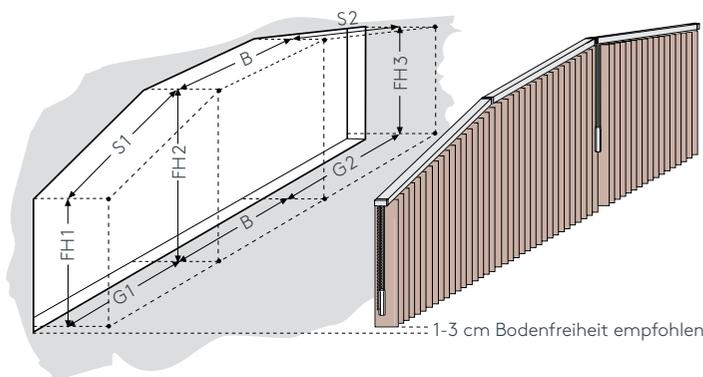
Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

Lamellenpaket bei Giebelanlage einteilig, immer an der höchsten Stelle. Bei Normalanlage ein- oder zweiteilig.

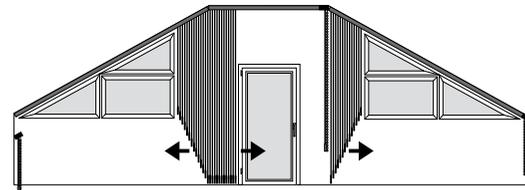
Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 mm, 89 mm, 63 mm (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

Lamellen • mit eingeschobenen Beschwerungsplatten und Verbindungsketten in weiß (Standard)

- mit eingeschweißten Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten
- mit eingeschobenen Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten

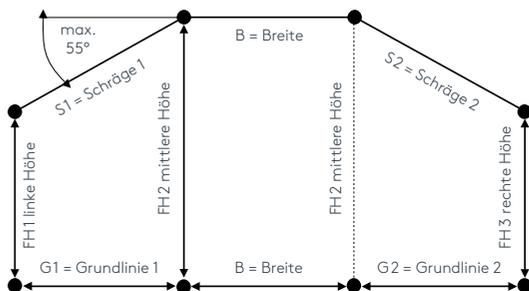


1-3 cm Bodenfreiheit empfohlen



2 Giebel- und Normalanlage

Stoß mit Lamellenüberlappung zwischen zwei Giebelanlagen und einer Normalanlage: Die getrennten Bedienungen befinden sich bei den Giebelanlagen an den Außenseiten (mind. 50 cm hoch), bei der Normalanlage rechts oder links. An der Bedienungsseite ergibt sich ein Lichtspalt von ca. 3 cm. Die Pakete bilden sich bei den Giebelanlagen auf der Seite der größeren Höhe, bei der Normalanlage entweder rechts oder links/außen oder innen.



Bestellangaben

1. Art. Nr. _____ VJ070-S, VJ070-E
2. Schräge S1 _____ Mauermaße in cm
3. Schräge S2 _____ Mauermaße in cm
4. Grundlinie G1 _____ Mauermaße in cm
5. Grundlinie G2 _____ Mauermaße in cm
6. Breite B _____ Mauermaße in cm
7. FH1 _____ in cm
8. FH2 _____ in cm
9. FH3 _____ in cm
10. Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion
11. Lamellenbreite _____ 63 mm, 89 mm, 127 mm
12. Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe
13. Bedienungsfarbe _____ weiß, grau oder schwarz
14. Bedienungslänge _____ in cm

15. Bedienungsseite _____ links oder rechts zum Öffnen, Schließen und Wenden – **Motor NUR OBEN möglich!**

16. Lamellenpaket
Giebelanlage _____ einteilig, immer an der höchsten Stelle

17. Lamellenpaket
Normalanlage _____ einteilig rechts, einteilig links
zweiteilig außen, zweiteilig innen

18. Montage _____ Decke, Wand oder Einbauprofil

19. Montagehöhe _____ falls bekannt

EXTRAS OHNE AUFZÄHLUNG

20. Unterer Abschluss _____ eingeschweißte Beschwerungsplatten
eingeschobene Beschwerungsplatten

EXTRAS MIT AUFZÄHLUNG

21. RAL-Beschichtung _____ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL



LEILA

campus

STYLIA HOTH

THE NEW YORKER

THE NEW YORKER

THE NEW YORKER

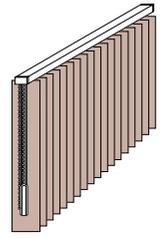
Normale Anlage unten schräg

Art. Nr. VJ041-M Monoantrieb

Art. Nr. VJ041-S Schnurzug und Wendekette

Art. Nr. VJ041-E Elektroantrieb

Art. Nr. VJ041-PW PowerView® Antrieb



Vertikaljalousie, komplette Anlage, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzählung.

Bedienung wahlweise mit Monoantrieb VJ041-M, Schnurzug und Wendekette VJ041-S, Elektroantrieb VJ041-E oder PowerView® Antrieb VJ041-PW

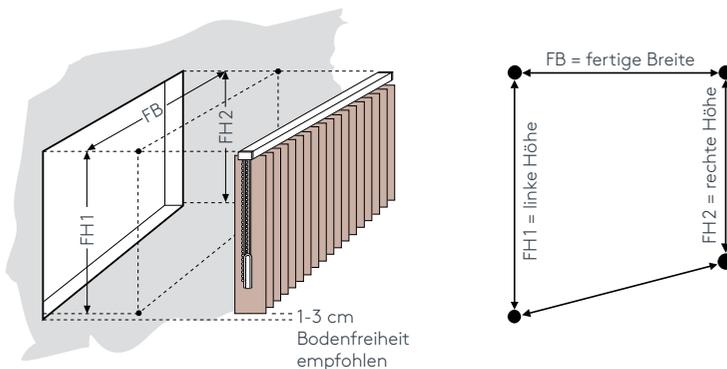
Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

Lamellenpaket ein- oder zweiteilig (ohne Aufzählung für zweiteiliges Paket).

Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 mm, 89 mm, 63 mm, ausgenommen Monoantrieb nur mit 89 mm und 127 mm Lamellenbreiten möglich (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

Lamellen • mit eingeschobenen Beschwerungsplatten und Verbindungsketten in weiß (Standard)

- mit eingeschweißten Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten
- mit eingeschobenen Beschwerungsplatten ohne Verbindungsketten



Preisfindung

Berechnungsbreite = gesamte Anlagenbreite

Berechnungshöhe = größte Anlagenhöhe

Mit der Preisbreite, der Preishöhe und der Lamellenqualität (Preisgruppe beachten) wird der Grundpreis ermittelt.

Bitte Aufzahlungen für Wandmontage, Sonderlackierung, Elektroantrieb und PowerView-Antrieb beachten.

Bestellangaben

1. Art. Nr. _____ VJ041-M, VJ041-S, VJ041-E, VJ041-PW
2. fertige Breite FB _____ in cm
3. fertige Höhe FH 1 _____ in cm
4. fertige Höhe FH 2 _____ in cm
5. Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion
6. Lamellenbreite _____ 63 mm, 89 mm, 127 mm
7. Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe
8. Bedienungsfarbe _____ weiß, grau oder schwarz
9. Bedienungslänge _____ in cm
10. Bedierungsseite _____ links oder rechts

11. Lamellenpaket _____ einteilig rechts, einteilig links
zweiteilig außen, zweiteilig innen
12. Montage _____ Decke, Wand oder Einbauprofil
13. Montagehöhe _____ falls bekannt

EXTRAS OHNE AUFZAHLUNG

14. Unterer Abschluss _____ eingeschweißte Beschwerungsplatten
eingeschobene Beschwerungsplatten

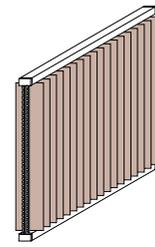
EXTRAS MIT AUFZAHLUNG

15. RAL-Beschichtung _____ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL

Oben und unten geführte Anlage

Art. Nr. VJ020-S Schnurzug und Wendekette

Art. Nr. VJ020-E Elektroantrieb



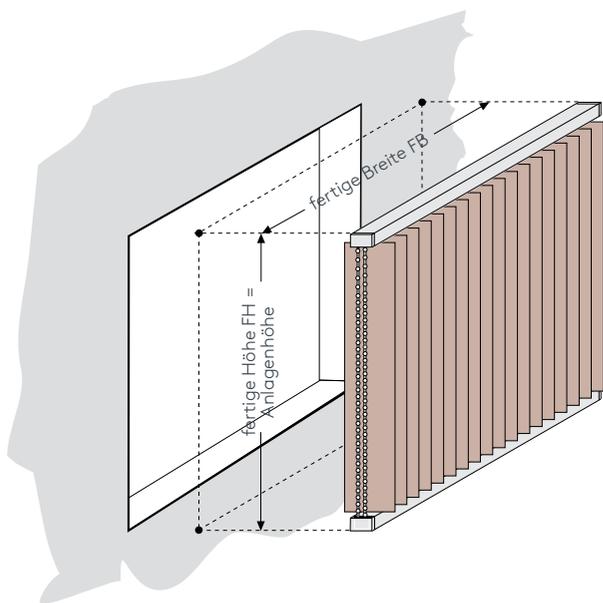
Vertikaljalousie komplette Anlage, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage zwischen Decke und Boden bzw. in Fensternische mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzahlung. Lamellen senkrecht (vertikal).

Bedienung wahlweise mit Schnurzug und Wendekette VJ020-S oder Elektroantrieb VJ020-E.

Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzahlung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

Lamellenpaket ein- oder zweiteilig (ohne Aufzahlung für zweiteiliges Paket).

Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzahlung 127 mm, 89 mm (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).



Montagevarianten

- Deckenclips
- Wandträger mit verstellbaren Abstandsmaßen: 60-108 mm, 108-156 mm, 156-204 mm.

Paketbreite

Abhängig von der Lamellenanzahl und der Lamellenbreite

Bestellbreite = Anlagenbreite = fertige Breite FB

Bestellhöhe = Anlagenhöhe = FH

Oberkante der Oberschiene bis Unterkante der Unterschiene
Schienen müssen parallel montiert werden.

Abzugsmaße

Insgesamt 1 cm Luft bei Wand-zu-Wand-Montage bei der Anlagenbreite berücksichtigen. Keine Abzüge bei der Anlagenhöhe vornehmen.

Maximale Maße

Art. Nr.	Lamellenbreite (mm)	max. Breite (cm)	max. Höhe (cm)	max. Fläche (m ²)
VJ020-S	89 mm	400 cm	400 cm	16 m ²
VJ020-S	127 mm	400 cm	400 cm	16 m ²
VJ020-E	89 mm	400 cm	400 cm	16 m ²
VJ020-E	127 mm	400 cm	400 cm	16 m ²

Bestellangaben

1. Art. Nr.	VJ020-S, VJ020-E
2. fertige Breite FB	_____ in cm
3. Anlagenhöhe H	_____ Mauermaße in cm
4. Lamellenfarbe	_____ laut aktueller Kollektion
5. Lamellenbreite	_____ 89 mm, 127 mm
6. Schienenfarbe	_____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz od. RAL-Farbe
7. Bedienungsfarbe	_____ weiß, grau oder schwarz

8. Bedierungsseite	_____ links oder rechts
9. Lamellenpaket	_____ einteilig links oder rechts zweiteilig außen oder innen
10. Montage	_____ Nische oder Wand

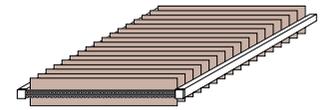
EXTRAS MIT AUFZAHLUNG

11. RAL-Beschichtung _____ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL

Plafond-Anlage

Art. Nr. VJ025-S Schnurzug und Wendekette

Art. Nr. VJ025-E Elektroantrieb



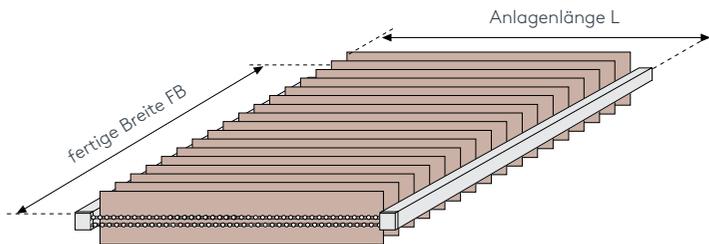
Vertikaljalousie komplette Anlage, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage in die Nische oder vor die Nische mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzahlung. Lamellen waagrecht (horizontal).

Bedienung wahlweise mit Schnurzug und Wendekette VJ025-S oder Elektroantrieb VJ025-E.

Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzahlung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL EUR).

Lamellenpaket ein- oder zweiteilig (ohne Aufzahlung für zweiteiliges Paket).

Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzahlung 127 mm, 89 mm (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).



Montagevarianten

- mit Befestigungsclips
- Wandträger mit verstellbaren Abstandsmaßen: 60-108 mm, 108-156 mm, 156-204 mm.

Paketbreite

Abhängig von der Lamellenanzahl und der Lamellenbreite

Bestellbreite = Anlagenbreite = fertige Breite FB

Bestellhöhe = Anlagenlänge = L

Rechte Schienenaußenkante bis linke Schienenaußenkante
Schienen müssen parallel montiert werden.

Abzugsmaße

Insgesamt 1 cm Luft bei Wand-zu-Wand-Montage bei der Anlagen**breite** berücksichtigen. Keine Abzüge bei der Anlagenlänge vornehmen.

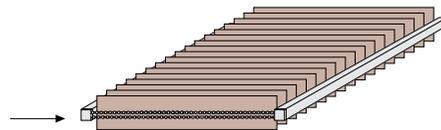
Maximale Maße

Art. Nr.	Lamellenbreite (mm)	max. Breite (cm)	max. Länge (cm)	max. Fläche (m ²)
VJ025-S	89 mm	450 cm	200 cm	9 m ²
VJ025-S	127 mm	450 cm	200 cm	9 m ²
VJ025-E	89 mm	450 cm	200 cm	9 m ²
VJ025-E	127 mm	450 cm	200 cm	9 m ²

Horizontale Bedienung

rechts oder links

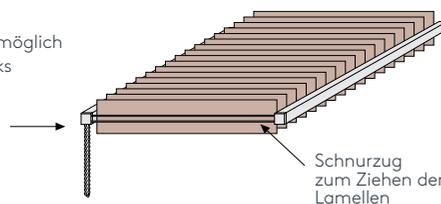
Kettenbedienung zum Ziehen und Wenden der Lamellen



Vertikale Bedienung

Kette an allen vier Seiten möglich
Schnurzug rechts oder links

Kettenbedienung zum Wenden der Lamellen



Bitte aus der Vogelperspektive betrachten und bei Bestellung angeben.

Bestellangaben

1. Art. Nr. _____ VJ025-S, VJ025-E

2. fertige Breite FB _____ in cm

3. Anlagenlänge L _____ Mauermaß in cm

4. Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion

5. Lamellenbreite _____ 89 mm, 127 mm

6. Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe

7. Bedienungsfarbe _____ weiß, grau oder schwarz

8. Bedienungsart _____ horizontal oder vertikal

a. Kette _____ an allen vier Seiten möglich (Vogelperspektive)

b. Schnur _____ rechts oder links (Vogelperspektive)

9. Lamellenpaket _____ einteilig links oder rechts
zweiteilig außen oder innen

10. Montage _____ in der Nische oder vor die Nische

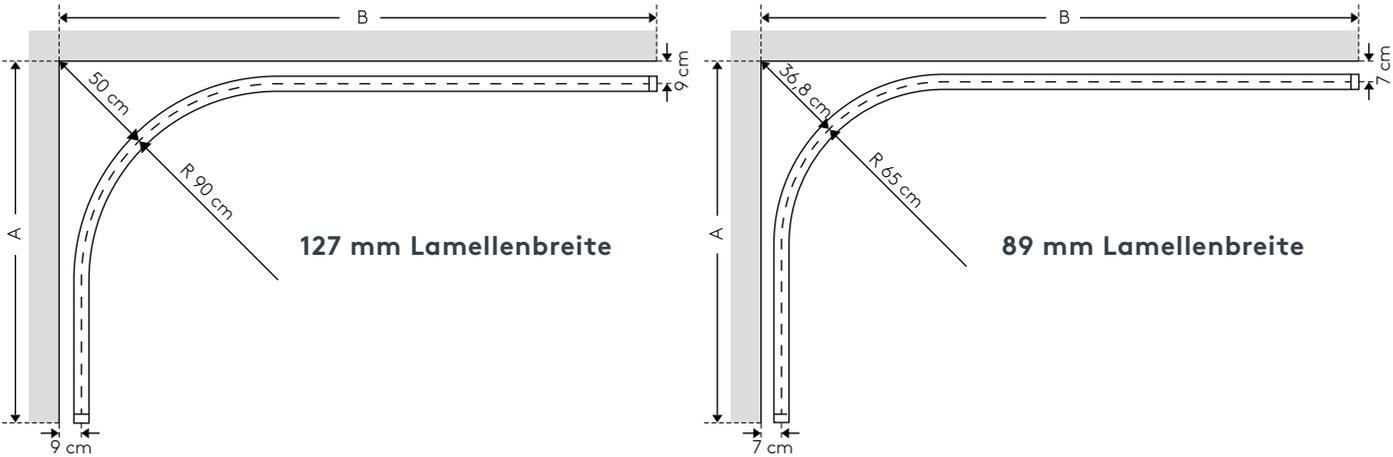
EXTRAS MIT AUFZAHLUNG

11. RAL-Beschichtung _____ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL

Gebogene Anlage – Horizontalbogen



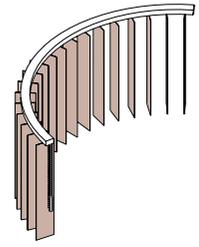
Ausführung 90° Eckbereich



Gebogene Anlage – Horizontalbogen

Art. Nr. VJ080-S Schnurzug und Wendekette

Art. Nr. VJ080-E Elektroantrieb



Vertikaljalousie komplette Anlage, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzählung.

Bedienung wahlweise mit Schnurzug und Wendekette VJ080-S oder Elektroantrieb VJ080-E.

Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

Lamellenpaket ein- oder zweiteilig (ohne Aufzählung für zweiteiliges Paket).

Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 mm, 89 mm, 63 mm (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

Maximale Maße

Art. Nr.	max. gestreckte Schienenlänge	max. Höhe	Kleinster Radius für 127 mm Lamelle	Kleinster Radius für 89 mm Lamelle	Radius für 63 mm Lamelle
VJ080-S	560 cm	400 cm	90 cm	65 cm	65 cm
VJ080-E	560 cm	400 cm	90 cm	65 cm	65 cm

Kreisförmig

1

Messen der geraden Strecken bis in gedachten Schnittpunkt. Berechnung der Anlage per Produktionssoftware mit diesen Maßen und der fertigen Höhe möglich.
Bei Mauermaß muss zusätzlich der Wandabstand angegeben werden.

Variante 1:

Aufmaß der Anlage mit einfachen Hilfsmitteln vor Ort. Schienen- oder Mauermaße.

annähernd Kreisförmig

2

Basisbreite der Nische ermitteln. Teilen der Basisbreite in gleiche Strecken (z. B. alle 50 cm). An diesen Punkten die Tiefe der Nische messen.
Fertige Höhe und Wandabstand angeben; Radius wird durch die T-Punkte ermittelt.

Variante 2:

Aufmaß der Anlage mit einfachen Hilfsmitteln vor Ort. Schienen- oder Mauermaße.

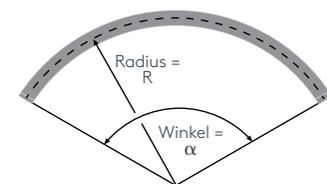
Kreisförmig

3

Messen der Anlage bzw. Wand. Berechnung der Anlage per Produktionssoftware mit diesen Maßen und der fertigen Höhe möglich.
Bei Mauermaß muss zusätzlich der Wandabstand angegeben werden.

Variante 3:

Die gebogene Anlage wird über den Winkel α , den Radius R (bis Schienenmitte angeben) und die fertige Höhe definiert. Schienen- oder Mauermaße.



$$\text{Preisbreite} = \text{Gestreckte Schienenlänge} = \text{Radius (in cm)} \times \text{Winkel } \alpha \text{ (in Grad)} \times 0,0175$$

Bestellangaben

1. Art. Nr. _____ VJ080-S, VJ080-E
- Variante 1**
2. Sehnenbreite _____ in cm, Schienen- oder Mauermaß
3. Bogentiefe _____ in cm, Schienen- oder Mauermaß
- Variante 2**
2. Basisbreite B _____ in cm, B1, B2, B3, ...
3. Verlauf T _____ in cm, T1, T2, T3, ...
- Variante 3**
2. Radius R _____ in cm, Schienen- oder Mauermaß
3. Winkel α _____ in Grad
4. Wandabstand W _____ in cm
5. fertige Höhe FH _____ in cm
6. Lamellenbreite _____ 63 mm, 89 mm, 127 mm
7. Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion

8. Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe
9. Bedienungslänge _____ in cm
10. Bedierungsseite _____ links oder rechts
11. Lamellenpaket _____ einteilig links oder rechts
zweiteilig außen oder innen
12. Montage _____ Decke oder Wand
13. Montagehöhe _____ falls bekannt

EXTRAS OHNE AUFZÄHLUNG

14. Unterer Abschluss _____ eingeschweißte Beschwerungsplatten
eingeschobene Beschwerungsplatten

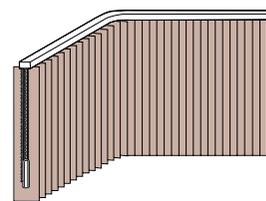
EXTRAS MIT AUFZÄHLUNG

15. RAL-Beschichtung _____ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL

Gebogene Anlage – Horizontalbogen

Art. Nr. VJ081-S Schnurzug und Wendekette

Art. Nr. VJ081-E Elektroantrieb



Vertikaljalousie komplette Anlage, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzählung.

Bedienung wahlweise mit Schnurzug und Wendekette VJ081-S oder Elektroantrieb VJ081-E.

Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

Lamellenpaket ein- oder zweiteilig (ohne Aufzählung für zweiteiliges Paket).

Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 mm, 89 mm und 63 mm (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

maximale Maße

Art. Nr.	max. gestreckte Schienenlänge	max. Höhe	min. Radius für 127 mm Lamelle	min. Radius für 89 mm Lamelle	Radius für 63 mm Lamelle
VJ081-S	560 cm	400 cm	90 cm	65 cm	65 cm
VJ081-E	560 cm	400 cm	90 cm	65 cm	65 cm

Kreisförmig und gerade

1

Messen der geraden Strecken bis in gedachten Schnittpunkt. Berechnung und Fertigung der Anlage im Werk (Anlagenhöhe angeben). Kontrolle des Aufmaßes: Messen der Strecken sowohl von Punkt A, als auch von Punkt B. Radius = Mindestradius bzw. größerer Radius auf Wunsch

Variante 1:

Aufmaß der Anlage mit einfachen Hilfsmitteln vor Ort. Schienen- oder Mauermaße.

Beliebiger Verlauf

2

Basisbreite der Nische ermitteln. Teilen der Basisbreite in gleiche Strecken (darauf achten, dass in dem Radiusbereich mind. 3 Messpunkte liegen). An diesen Punkten die Tiefe der Nische messen. Anlagenhöhe und Wandabstand angeben; Radius wird durch die T-Punkte ermittelt.

Variante 2:

Aufmaß der Anlage mit einfachen Hilfsmitteln vor Ort. Schienen- oder Mauermaße.

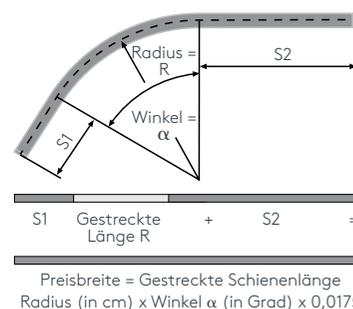
Kreisförmig und gerade

3

Messen der Anlage bzw. Wand. Berechnung der Anlage per Produktionssoftware mit diesen Maßen und der Anlagenhöhe möglich. Bei Mauermaß muss zusätzlich der Wandabstand angegeben werden.
Alternativ:
Aufmaß wie bei Erker-Anlage Typ VJ032-M (unter zusätzlicher Angabe der gewünschten Radien).

Variante 3:

Die gebogene Anlage wird über den Winkel α , den Radius R (bis Schienenmitte angeben), die geraden Strecken und die Anlagenhöhe definiert. Schienen- oder Mauermaße.



Bestellangaben

1. Art. Nr. _____ VJ081-S, VJ081-E

Variante 1

2. Breite S1, S2 und S3 _____ in cm

Variante 2

2. Basisbreite B _____ in cm, B1, B2, B3, ...

3. Verlauf T _____ in cm, T1, T2, T3, ...

4. Wandabstand W _____ in cm

Variante 3

2. Radius R _____ in cm, Schienen- oder Mauermaß

3. Winkel α _____ in Grad

4. Breite S1 und S2 _____ in cm, Schienen- oder Mauermaß

5. fertige Höhe _____ in cm

6. Lamellenbreite _____ 63 mm, 89 mm, oder 127 mm

7. Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion

8. Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe

9. Bedienungslänge _____ in cm

10. Bedierungsseite _____ links oder rechts

11. Lamellenpaket _____ einteilig links oder rechts
zweiteilig außen, zweiteilig innen

12. Montage _____ Decke oder Wand

13. Montagehöhe _____ falls bekannt

EXTRAS OHNE AUFZAHLUNG

14. Unterer Abschluss _____ eingeschweißte Beschwerungsplatten
eingeschobene Beschwerungsplatten

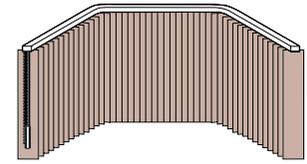
EXTRAS MIT AUFZAHLUNG

15. RAL-Beschichtung _____ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL

Gebogene Anlage – Horizontalbogen

Art. Nr. VJ082-S Schnurzug und Wendekette

Art. Nr. VJ082-E Elektroantrieb



Vertikaljalousien komplette Anlagen, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger an die Wand gegen Aufzählung.

Bedienung wahlweise mit Schnurzug und Wendekette VJ082-S oder Elektroantrieb VJ082-E.

Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

Lamellenpaket ein- oder zweiteilig (ohne Aufzählung für zweiteiliges Paket).

Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 mm, 89 mm, 63 mm (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

maximale Maße

Art. Nr.	max. gestreckte Schienenlänge	max. Höhe	min. Radius für 127 mm Lamelle	min. Radius für 89 mm Lamelle	Radius für 63 mm Lamelle
VJ082-S	560 mm	400 cm	90 cm	65 cm	65 cm
VJ082-E	560 mm	400 cm	90 cm	65 cm	65 cm

Kreisförmig und gerade

1

Messen der geraden Strecken bis in gedachten Schnittpunkt. Berechnung und Fertigung der Anlage im Werk (Anlagenhöhe und Radien angeben). Kontrolle des Aufmaßes: Messen der Strecken sowohl von Punkt A, als auch von Punkt D.

Variante 1:

Aufmaß der Anlage mit einfachen Hilfsmitteln vor Ort. Schienen- oder Mauermaße.

Beliebiger Verlauf

2

Basisbreite der Nische ermitteln. Teilen der Basisbreite in gleiche Strecken (darauf achten, dass in den Radienbereichen mind. 3 Messpunkte liegen). An diesen Punkten die Tiefe der Nische messen.

Anlagenhöhe und Wandabstand angeben; Radien werden durch die T-Punkte ermittelt.

Variante 2:

Aufmaß der Anlage mit einfachen Hilfsmitteln vor Ort. Schienen- oder Mauermaße.

Kreisförmig und gerade

3

Messen der Anlage bzw. Wand. Berechnung der Anlage per Produktionssoftware mit diesen Maßen und der Anlagenhöhe möglich. Bei Wandaufmaß muss zusätzlich der Wandabstand angegeben werden.

Alternativ:
Aufmaß wie bei Erker-Anlage Typ V032 (unter zusätzlicher Angabe der gewünschten Radien).

Variante 3:

Die gebogene Anlage wird über den Winkel α , den Radius R (bis Schienenmitte angeben), die geraden Strecken und die Anlagenhöhe definiert. Schienen- oder Mauermaße.

$S1 + \text{Gestreckte Länge } R1 + S2 + \text{Gestreckte Länge } R2 + S3 =$

Preisbreite = Gestreckte Schienenlänge
Radius (in cm) x Winkel α (in Grad) x 0,0175

Bestellangaben

1. Art. Nr. _____ VJ082-S, VJ082-E

Variante 1

2. Radius R1 und R2 _____ in cm

3. Breite S1, S2, S3, S4 u. S5 _____ in cm, Schienen- oder Mauermaß

Variante 2

2. Basisbreite B _____ in cm, B1, B2, B3, ...

3. Verlauf T _____ in cm, T1, T2, T3, ...

4. Wandabstand W _____ in cm

Variante 3

2. Radius R1 und R2 _____ in cm

3. Winkel $\alpha 1$ und $\alpha 2$ _____ in Grad

4. Breite S1, S2 und S3 _____ in cm, Schienen- oder Mauermaß

5. fertige Höhe _____ in cm

6. Lamellenbreite _____ 63 mm, 89 mm, 127 mm

7. Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion

8. Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe

9. Bedienungsgröße _____ in cm

10. Bedienungsseite _____ links oder rechts

11. Lamellenpaket _____
einteilig links oder rechts
zweiteilig außen, zweiteilig innen

12. Montage _____ Decke oder Wand

13. Montagehöhe _____ falls bekannt

EXTRAS OHNE AUFZÄHLUNG

14. Unterer Abschluss _____ eingeschweißte Beschwerungsplatten
eingeschobene Beschwerungsplatten

EXTRAS MIT AUFZÄHLUNG

15. RAL-Beschichtung _____ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL

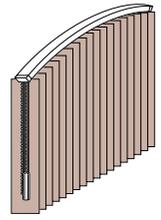
Gebogene Anlagen – Vertikalbogen



Gebogene Anlage – Vertikalbogen

Kreisbogen

Art. Nr. VJ090-S Schnurzug und Wendekette



Vertikaljalousie komplette Anlage, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzählung.

Bedienung mit Schnurzug und Wendekette.

Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

Lamellenpaket ein- oder zweiteilig (ohne Aufzählung für zweiteiliges Paket) immer an der höchsten Stelle.

Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 mm, 89 mm und 63 mm (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

maximale Maße

Art. Nr.	max. gestreckte Schienenlänge	max. fertige Höhe	Kleinsten Radius für 127 mm Lamelle	Kleinsten Radius für 89 mm Lamelle
VJ090-S	560 cm	400 cm	50 cm	50 cm

Kreisförmig

1

Messen der Sehnenbreite. Auf halber Sehnenbreite die Bogentiefe ermitteln.
Berechnung der Anlage per Produktionssoftware mit diesen Maßen möglich.
Bei der Bestellung angeben, ob die Fenster/Nischen- oder Schienenmaße gemessen wurden.

Variante 1:

Aufmaß der Anlage mit einfachen Hilfsmitteln vor Ort. Schienen- oder Mauermaße.

Kreisförmig

2

Basisbreite des Ausschnittes ermitteln. Teilen der Basisbreite in gleiche Strecken (z. B. alle 50 cm). An diesen Punkten die Höhe des Ausschnittes messen. Radius wird durch die H-Punkte ermittelt.

Variante 2:

Aufmaß der Anlage mit einfachen Hilfsmitteln vor Ort. Schienen- oder Mauermaße.

Kreisförmig

3

Messen der Anlage bzw. des Fensterausschnittes. Berechnung der Anlage per Produktionssoftware mit diesen Maßen möglich.
Bei der Bestellung angeben, ob die Fenster/Nischen- oder Schienenmaße gemessen wurden.

Variante 3:

Die gebogene Anlage wird über den Winkel α , den Radius R (bis Schienenmitte angeben) und die Anlagenhöhe definiert. Schienen- oder Mauermaße.

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass die Höhen am linken und rechten Rand gleich sein müssen.

Preisbreite = Gestreckte Schienenlänge
 $\text{Radius (in cm)} \times \text{Winkel } \alpha \text{ (in Grad)} \times 0,0175$
 $\alpha = \text{max. } 110 \text{ Grad}$

Bestellangaben

1. Art. Nr. _____ VJ090-S

Variante 1

2. Sehnenbreite _____ in cm, Schienen- oder Mauermaß

3. Bogentiefe _____ in cm

Variante 2

2. Basisbreite B _____ in cm, B1, B2, B3, ...

3. Verlauf T _____ in cm, T1, T2, T3, ...

Variante 3

2. Radius R _____ in cm

3. Winkel α _____ in Grad

4. fertige Höhe _____ in cm

5. Lamellenbreite _____ 63 mm, 89 mm oder 127 mm

6. Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion

7. Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe

8. Bedienungslänge _____ in cm

9. Bedienungssseite _____ links oder rechts

10. Lamellenpaket _____ immer an der höchsten Stelle der Anlage

11. Montage _____ Decke oder Wand

12. Montagehöhe _____ falls bekannt

EXTRAS OHNE AUFZAHLUNG

13. Unterer Abschluss _____ eingeschweißte Beschwerungsplatten
 eingeschobene Beschwerungsplatten

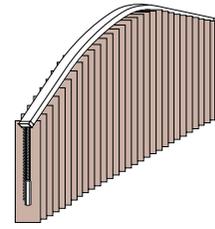
EXTRAS MIT AUFZAHLUNG

14. RAL-Beschichtung _____ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL

Gebogene Anlage – Vertikalbogen

Kreisbogen und gerade Ansätze

Art. Nr. VJ091-S Schnurzug und Wendekette



Vertikaljalousie komplette Anlage, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzählung.

Bedienung mit Schnurzug und Wendekette VJ091-S.

Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

Lamellenpaket ein- oder zweiteilig (ohne Aufzählung für zweiteiliges Paket) immer an der höchsten Stelle.

Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 mm, 89 mm, 63 mm (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

maximale Maße

Art. Nr.	max. gestreckte Schienenlänge	max. Höhe	Kleinster Radius für 127 mm Lamelle	Kleinster Radius für 89 mm Lamelle
VJ091-S	560 cm	400 cm	50 cm	50 cm

Kreis und gerade

1

Sehnenbreite messen. Auf halber Sehnenbreite die Bogentiefe ermitteln. Anlagenhöhen und Breite ermitteln. Berechnung der Anlage per Produktionssoftware mit diesen Maßen möglich. Bei der Bestellung angeben, ob die Fenster/Nischen- oder Schienenmaße gemessen wurden.

Variante 1:

Aufmaß der Anlage mit einfachen Hilfsmitteln vor Ort. Schienen- oder Mauermaße.

Annähernd kreisförmiger Verlauf

2

Basisbreite des Ausschnittes ermitteln. Teilen der Basisbreite in gleiche Strecken (z. B. alle 50 cm). An diesen Punkten die Höhe des Ausschnittes messen. Radius wird durch die H-Punkte ermittelt.

Variante 2:

Aufmaß der Anlage mit einfachen Hilfsmitteln vor Ort. Schienen- oder Mauermaße.

Kreis und gerade

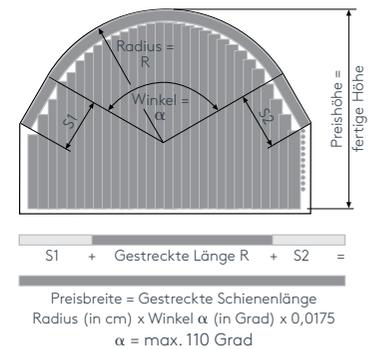
3

Messen der Anlage bzw. des Fensterausschnittes. Berechnung der Anlage per Produktionssoftware mit diesen Maßen möglich. Bei der Bestellung angeben, ob die Fenster/Nischen- oder Schienenmaße gemessen wurden.

Variante 3:

Die gebogene Anlage wird über den Winkel α , den Radius R (bis Schienenmitte angeben), die geraden Strecken und die Anlagenhöhe definiert. Schienen- oder Mauermaße.

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass die Höhen am linken und rechten Rand gleich sein müssen.



Bestellangaben

1. Art. Nr. _____ VJ091-S

Variante 1

2. Sehnenbreite _____ in cm

3. Bogentiefe _____ in cm

4. Breite S1 und S2 _____ in cm, Schienen- oder Mauermaß

Variante 2

2. Basisbreite B _____ in cm, B1, B2, B3, ...

3. Verlauf T _____ in cm, T1, T2, T3, ...

Variante 3

2. Radius R _____ in cm

3. Winkel α _____ in Grad

4. Breite S1 und S2 _____ in cm, Schienen- oder Mauermaß

5. fertige Höhe _____ in cm

6. Lamellenbreite _____ 63 mm, 89 mm oder 127 mm

7. Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion

8. Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe

9. Bedienungslänge _____ in cm

10. Bedienungsseite _____ links oder rechts

11. Lamellenpaket _____ immer an der höchsten Stelle der Anlage

12. Montage _____ Decke oder Wand oder Einbauprofil

13. Montagehöhe _____ falls bekannt

EXTRAS OHNE AUFZÄHLUNG

14. Unterer Abschluss _____ eingeschweißte Beschwerungsplatten
 eingeschobene Beschwerungsplatten

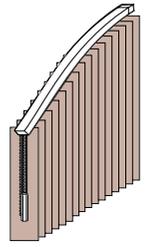
EXTRAS MIT AUFZÄHLUNG

15. RAL-Beschichtung _____ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL

Gebogene Anlage – Vertikalbogen

Kreissegment

Art. Nr. VJ096-S Schnurzug und Wendekette



Vertikaljalousie komplette Anlage, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzählung.

Bedienung mit Schnurzug und Wendekette VJ096-S.

Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

Lamellenpaket ein- oder zweiteilig (ohne Aufzählung für zweiteiliges Paket) immer an der höchsten Stelle.

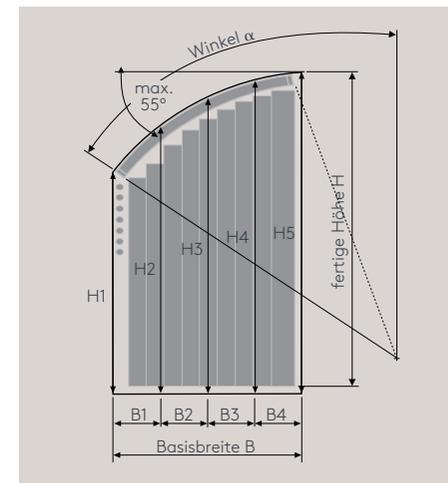
Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 mm, 89 mm, 63 mm (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

maximale Maße

Art. Nr.	max. gestreckte Schienenlänge	max. Höhe	Kleinster Radius für 127 mm Lamelle	Kleinster Radius für 89 mm Lamelle
VJ096-S	560 cm	400 cm	50 cm	50 cm

Die gebogene Anlage wird über den Winkel α , den Radius R (bis Schienenmitte angegeben), die geraden Strecken und die Anlagenhöhe definiert. Schienen- oder Mauermaße.

Kreis, gleichmäßiger Radius



$$\text{Preisbreite} = \text{Gestreckte Schienenlänge} \\ \text{Radius (in cm)} \times \text{Winkel } \alpha \text{ (in Grad)} \times 0,0175$$

Bestellangaben

1. Art. Nr. _____	VJ0926-S
2. Basisbreite B _____	in cm, B1, B2, B3, ...
3. fertige Höhe H1, H2, ... _____	in cm, H1, H2, H3, ...
4. fertige Höhe _____	in cm
5. Lamellenbreite _____	63 mm, 89 mm oder 127 mm
6. Lamellenfarbe _____	laut aktueller Kollektion
7. Schienenfarbe _____	weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe
8. Bedienungslänge _____	in cm
9. Bedienungsseite _____	links oder rechts

10. Lamellenpaket _____	immer an der höchsten Stelle außen
11. Montage _____	Decke oder Wand
12. Montagehöhe _____	falls bekannt

EXTRAS OHNE AUFZAHLUNG

13. Unterer Abschluss _____	eingeschweißte Beschwerungsplatten eingeschobene Beschwerungsplatten
-----------------------------	---

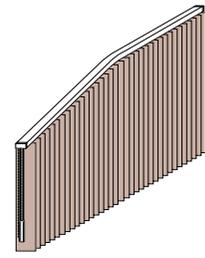
EXTRAS MIT AUFZAHLUNG

14. RAL-Beschichtung _____	Oberschiene und Wandträger VJ-RAL
----------------------------	-----------------------------------

Gebogene Anlage – Vertikalbogen

Giebel und horizontal

Art. Nr. VJ092-S Schnurzug und Wendekette



Vertikaljalousie komplette Anlage, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzählung.

Bedienung mit Schnurzug und Wendekette VJ092-S.

Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

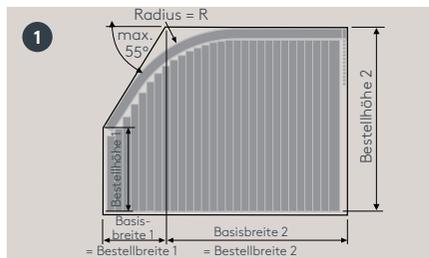
Lamellenpaket ein- oder zweiteilig (ohne Aufzählung für zweiteiliges Paket) immer an der höchsten Stelle.

Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 mm, 89 mm, 63 mm (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

maximale Maße

Art. Nr.	max. gestreckte Schienenlänge	max. Höhe	kleinster Radius für 127 mm Lamelle	Radius für 89 mm Lamelle
VJ092-S	560 cm	400 cm	50 cm	50 cm

Kreis und gerade

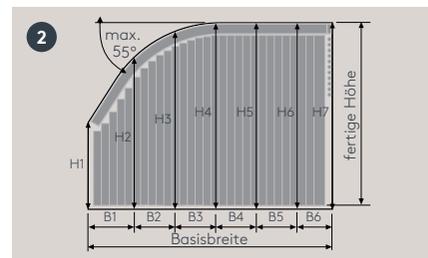


Festlegen, welcher Bereich abgedeckt werden soll. Obere Eckpunkte am Bau markieren, auf Basis herunterloten und dort markieren. Basisbreiten ausmessen. Höhen ausmessen. Gewünschten Radius angeben. Anlagenmaße errechnet das Werk.

Variante 1:

Aufmaß der Anlage mit einfachen Hilfsmitteln vor Ort. Schienen- oder Mauermaße.

Beliebiger Verlauf, gleichmäßiger Radius

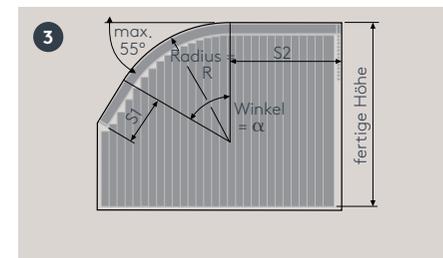


Basisbreite des Ausschnittes ermitteln. Teilen der Basisbreite in gleiche Strecken (darauf achten, dass im Radiusbereich mind. 3 Messpunkte liegen). An diesen Punkten die Höhe des Ausschnittes messen. Radius wird durch die H-Punkte ermittelt.

Variante 2:

Aufmaß der Anlage mit einfachen Hilfsmitteln vor Ort. Schienen- oder Mauermaße.

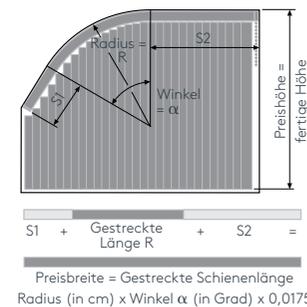
Kreis und gerade



Messen der Anlage bzw. des Fensterausschnittes. Berechnung der Anlage per Produktionssoftware mit diesen Maßen möglich. Bei der Bestellung angeben, ob die Fenster/Nischen- oder Schienenmaße gemessen wurden.

Variante 3:

Die gebogene Anlage wird über den Winkel α , den Radius R (bis Schienenmitte angeben), die geraden Strecken und die Anlagenhöhe definiert. Schienen- oder Mauermaße.



Bestellangaben

1. Art. Nr. _____ VJ092-S

Variante 1

2. Radius _____ in cm

3. Höhe 1 und 2 _____ in cm

4. Breite 1 und 2 _____ in cm

Variante 2

2. Basisbreite B _____ in cm, B1, B2, B3, ...

3. Höhe H _____ in cm, H1, H2, H3, ...

Variante 3

2. Radius R _____ in cm

3. Winkel α _____ in Grad

4. Breite S1 und S2 _____ in cm

5. fertige Höhe _____ in cm

6. Lamellenbreite _____ 63 mm, 89 mm oder 127 mm

7. Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion

8. Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe

9. Bedienungslänge _____ in cm

10. Bedienungsseite _____ links oder rechts

11. Lamellenpaket _____ immer an der höchsten Stelle außen

12. Montage _____ Decke oder Wand oder Einbauprofil

13. Montagehöhe _____ falls bekannt

EXTRAS OHNE AUFZAHLUNG

14. Unterer Abschluss _____ eingeschweißte Beschwerungsplatten
eingeschobene Beschwerungsplatten

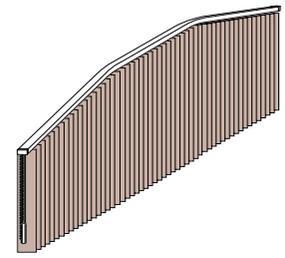
EXTRAS MIT AUFZAHLUNG

15. RAL-Beschichtung _____ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL

Gebogene Anlage – Vertikalbogen

2 Giebel und horizontal

Art. Nr. VJ093-S Schnurzug und Wendekette



Vertikaljalousie komplette Anlage, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzählung.

Bedienung mit Schnurzug und Wendekette VJ093-S.

Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

Lamellenpaket ein- oder zweiteilig (ohne Aufzählung für zweiteiliges Paket) immer an der höchsten Stelle.

Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 mm, 89 mm, 63 mm (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

maximale Maße

Art. Nr.	max. gestreckte Schienenlänge	max. Höhe	kleinster Radius für 127 mm Lamelle	Radius für 89 mm Lamelle
VJ093-S	560 cm	400 cm	50 cm	50 cm

Kreis und gerade

Festlegen, welcher Bereich abgedeckt werden soll. Obere Eckpunkte am Bau markieren, auf Basis herunterloten und dort markieren. Basisbreiten ausmessen. Höhen ausmessen. Gewünschten Radius angeben. Anlagenmaße errechnet das Werk.

Variante 1:

Aufmaß der Anlage mit einfachen Hilfsmitteln vor Ort. Schienen- oder Mauermaße.

Beliebiger Verlauf

Basisbreite des Ausschnittes ermitteln. Teilen der Basisbreite in gleiche Strecken (darauf achten, dass in den Radiusbereichen mind. 3 Messpunkte liegen). An diesen Punkten die Höhe des Ausschnittes messen. Radius wird durch die H-Punkte ermittelt.

Variante 2:

Aufmaß der Anlage mit einfachen Hilfsmitteln vor Ort. Schienen- oder Mauermaße.

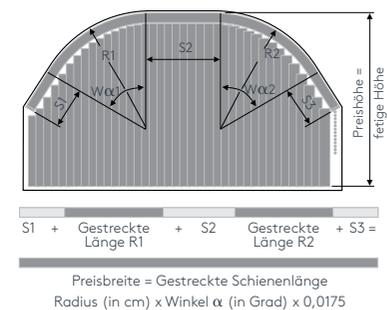
Kreis und gerade

Messen der Anlage bzw. des Fensterausschnittes. Berechnung der Anlage per Produktionssoftware mit diesen Maßen möglich. Bei der Bestellung angeben, ob die Fenster/Nischen- oder Schienenmaße gemessen wurden.

Variante 3:

Die gebogene Anlage wird über den Winkel α , den Radius R (bis Schienenmitte angeben), die geraden Strecken und die Anlagenhöhe definiert. Schienen- oder Mauermaße.

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass die Höhen am linken und rechten Rand gleich sein müssen.



Bestellangaben

1. Art. Nr. _____ VJ093-S

Variante 1

2. Radius 1 und 2 _____ in cm

3. Höhe 1, 2 und 3 _____ in cm

4. Breite 1, 2 und 3 _____ in cm

Variante 2

2. Basisbreite B _____ in cm, B1, B2, B3, ...

3. Höhe H _____ in cm, H1, H2, H3, ...

Variante 3

2. Radius R1 und R2 _____ in cm

3. Winkel $\alpha 1$ und $\alpha 2$ _____ in Grad

4. Breite S1, S2 und S3 _____ in cm, Schienen- oder Mauermaß

5. fertige Höhe _____ in cm

6. Lamellenbreite _____ 63 mm, 89 mm oder 127 mm

7. Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion

8. Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe

9. Bedienungsgröße _____ in cm

10. Bedienungsseite _____ links oder rechts

11. Lamellenpaket _____ immer an der höchsten Stelle der Anlage

12. Montage _____ Decke oder Wand

13. Montagehöhe _____ falls bekannt

EXTRAS OHNE AUFZÄHLUNG

14. Unterer Abschluss _____ eingeschweißte Beschwerungsplatten
eingeschobene Beschwerungsplatten

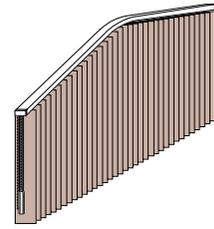
EXTRAS MIT AUFZÄHLUNG

11. RAL-Beschichtung _____ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL

Gebogene Anlage – Vertikalbogen

2 Giebel

Art. Nr. VJ095-S Schnurzug und Wendekette



Vertikaljalousie komplette Anlage, millimetergenaue Anfertigung in Breite und Höhe für die Montage an die Decke mit Befestigungsclips, Befestigungsträger für die Wandmontage gegen Aufzählung.

Bedienung mit Schnurzug und Wendekette VJ095-S.

Oberschiene wahlweise in weiß matt (RAL 9016), alu natur eloxiert (E6-EV1), fenstergrau (RAL 7040), schwarz matt (RAL 9005) oder gegen Aufzählung in RAL farbig pulverbeschichtet (Art. Nr. VJ-RAL).

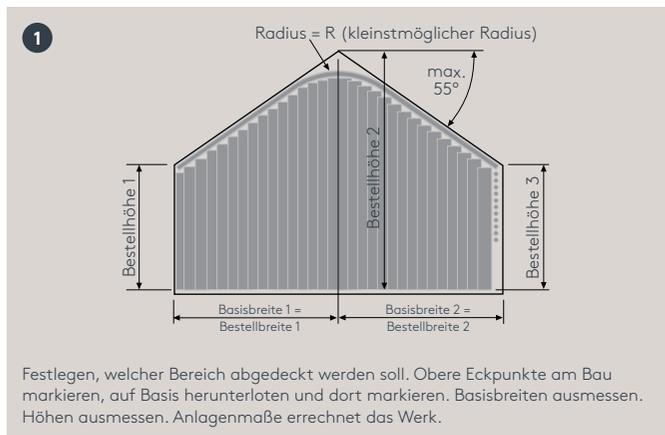
Lamellenpaket ein- oder zweiteilig (ohne Aufzählung für zweiteiliges Paket) immer an der höchsten Stelle.

Lamellenbreiten nach Wahl und ohne Aufzählung 127 mm, 89 mm, 63 mm (Verfügbarkeit der Lamellenbreite siehe Musterkarte).

maximale Maße

Art. Nr.	max. gestreckte Schienenlänge	max. Höhe	kleinster Radius für 127 mm Lamelle	Radius für 89 mm Lamelle
VJ095-S	560 cm	400 cm	50 cm	50 cm

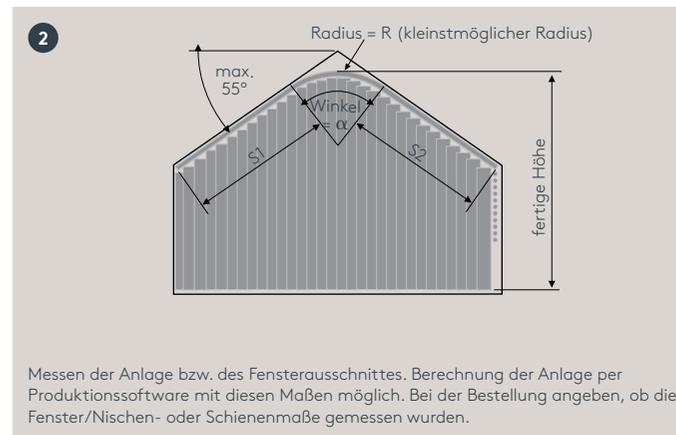
Kreisförmig und gerade



Variante 1:

Aufmaß der Anlage mit einfachen Hilfsmitteln vor Ort. Schienen- oder Mauermaße.

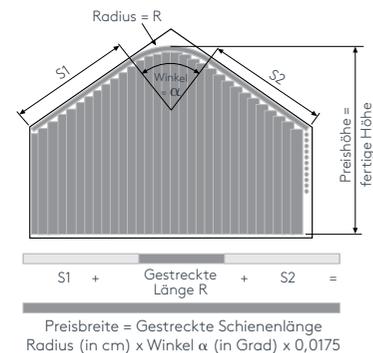
Kreisförmig und gerade



Variante 2:

Die gebogene Anlage wird über den Winkel α , den Radius R (bis Schienenmitte angeben), die geraden Strecken und die Anlagenhöhe definiert. Schienen- oder Mauermaße.

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass die Höhen am linken und rechten Rand gleich sein müssen.



Bestellangaben

1. Art. Nr. _____ VJ095-S

Variante 1

2. Höhe 1, 2 und 3 _____ in cm

3. Breite 1 und 2 _____ in cm

4. fertige Höhe _____ in cm

Variante 2

2. Winkel α _____ in Grad

3. Breite S1 und S2 _____ in cm

5. Lamellenbreite _____ 63 mm, 89 mm oder 127 mm

6. Lamellenfarbe _____ laut aktueller Kollektion

7. Schienenfarbe _____ weiß, alu, fenstergrau, schwarz oder RAL-Farbe

8. Bedienungsgröße _____ in cm

9. Bedienungsseite _____ links oder rechts

10. Lamellenpaket _____ immer an der höchsten Stelle der Anlage

11. Montage _____ Decke oder Wand oder Einbauprofil

12. Montagehöhe _____ falls bekannt

EXTRAS OHNE AUFZAHLUNG

13. Unterer Abschluss _____ eingeschweißte Beschwerungsplatten
eingeschobene Beschwerungsplatten

EXTRAS MIT AUFZAHLUNG

14. RAL-Beschichtung _____ Oberschiene und Wandträger VJ-RAL



LEHA

Lichttechnische Werte

Reflexion – Absorption – Transmission

Die drei Werte zusammen ergeben immer 100%.
Einflüsse durch Belüftung, Montageabstand, Glas etc. sind nicht berücksichtigt.

R ... Reflexionswert

Hohe Reflexion (ab 50%) bedeutet guter Sonnenschutz

T ... Transmissionswert (lichtdurchlässigkeit)

Geringe Transmission (unter 15%) bedeutet guten Blendschutz

Beispiel

1122 elfenbein

R: 57%	T: 31%	PG 1
127 mm	100% TREVIRA CS	
89 mm		

Reflexion R

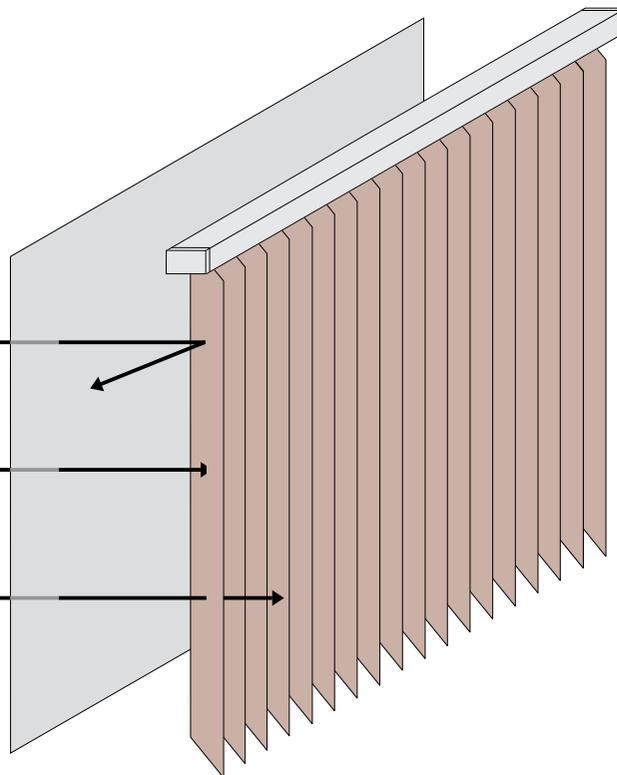
57% des Lichtes werden vom Stoff zurückgestrahlt.

Absorption A

12% des Lichtes werden vom Stoff aufgenommen.

Transmission T

31% des Lichtes gehen durch den Stoff in den Raum.



Öffnungsfaktor (Openess Factor)

gibt den Anteil der Öffnungen (Löcher) im Gewebe an. Gemäß der europäischen Norm ist er unabhängig von der Gewebefarbe. Für Gewebe mit derselben Bindungsart muss er aber am Gewebe mit der dunkelsten Farbe ermittelt werden.

F(c) Wert

Der F(c) Wert beschreibt den Abminderungsfaktor einer Sonnenschutzvorrichtung. Der Abminderungsfaktor ist ein Zahlenwert zwischen Null und Eins, er steht auch in Abhängigkeit vom verwendeten Glas. Je geringer der Wert, umso größer ist die Abminderung der Sonneneinstrahlung durch den Sonnenschutz.

Digitaldruck

Vertikallamellen individuell bedruckt mit Ihrem Wunschmotiv!

Verleihen Sie Ihren Räumlichkeiten eine ganz persönliche und einzigartige Atmosphäre.



Bestellangaben

- | | |
|---------------------------|---|
| 1. Antriebsart | _____ |
| 2. Lamellenbreite | _____ 127 mm |
| 3. Druckbereich | _____ vollflächig oder Teilbereich lt. Angabe |
| 4. Stoffqualität | _____ ¾-transparent, halbtransparent (schwer entflammbar), abdunkelnd (schwer entflammbar) – Muster auf Anfrage |
| 5. Digitaldruck | _____ einseitig oder auf abdunkelndem Stoff auch beidseitig möglich |
| 6. Fotoqualität | _____ Injekt 40–100 dpi (Originalgröße) – im Idealfall Daten im Maßstab 1:4 oder 1:5 mit 300 dpi |
| 7. Bildmaterial | _____ Bilder, Werbelogos, Texte etc. von Ihnen beigestellt
(Quellhinweis für Bilder: www.fotolia.com , www.pixelio.de) |
| 8. Übermittlung der Daten | _____ elektronisch via E-Mail, Cloud oder WeTransfer oder per CD bzw. DVD
(mögliche Datenformate: *.jpg, *.eps, *.tif, *.psd, *.pdf) |
| 9. Preis | _____ auf Anfrage |

Kindersicherheit

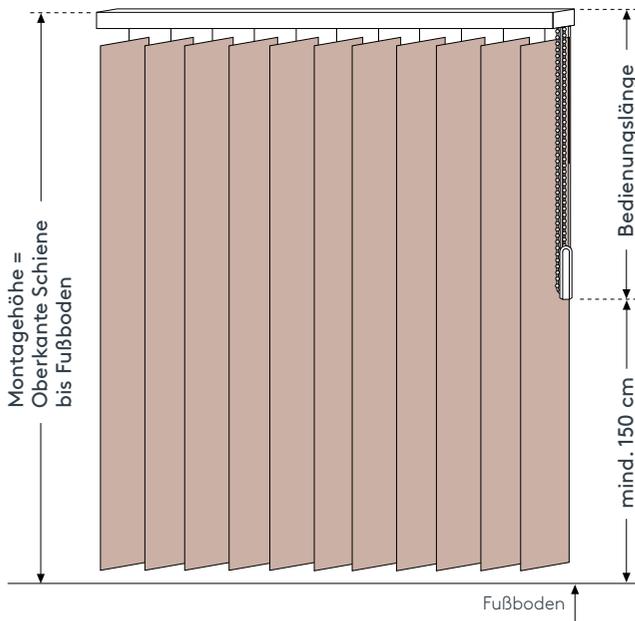
Ketten- und Schnurspanner Standard

Kette und Schnur müssen mind. 150 cm über dem Boden enden und ortsfest verspannt sein!



Die notwendige Sicherheitsvorrichtung ist im Lieferumfang enthalten.

Art. Nr. 18.6152



Zwischengetriebe optional

- nur bei Monobedienung mit Kunststoffkette möglich
- max. Zugkraft 6 kg

	Art. Nr.	Art. Bez.
	18.1004	Zwischengetriebe weiß oder grau per Anlage

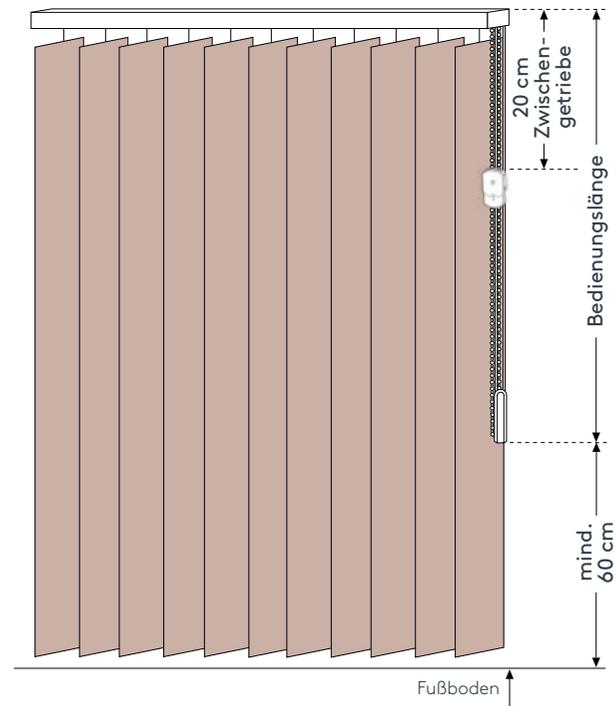


Abb. Ortsfeste Spannvorrichtung, Art. Nr. 18.6152



ACHTUNG

- Kleine Kinder können sich in den Schlingen von Schnüren, Ketten oder Gurten zum Ziehen sowie Schnüren zur Betätigung von Fensterabdeckungen strangulieren.
- Schnüre sind aus der Reichweite von Kindern zu halten, um Strangulierung und Verwicklung zu vermeiden. Sie können sich ebenfalls um den Hals wickeln.
- Betten, Kinderbetten und Möbel sind entfernt von Schnüren für Fensterabdeckungen aufzustellen.
- Binden Sie Schnüre nicht zusammen. Stellen Sie sicher, dass sich Schnüre nicht verdrehen und eine Schlinge bilden.

Mehrfarbiger Behang

Preis = immer höchste anteilige Preisgruppe



Beispiel 1



Beispiel 2



Beispiel 3



Beispiel 4

Farbnummern und Farbbezeichnungen

Farbbezeichnung	Lamellenbreite in mm			Fc-Wert	Karte
	127	89	63		
0456 natur	127	89	63		24
0468 taupe	127			0,56	21
0471 knospe	127	89			21
0477 weiß	127	89			21
0478 beige	127	89			21
0477 weiß	127	89			21
0478 beige	127	89			21
0479 hellgrau	127	89			21
0480 schiefer	127	89			21
0481 grau	127	89			21
0488 winterweiß	127	89	63		24
0490 fels	127	89	63		24
0491 hellbraun	127	89	63		24
0492 reinweiß	127	89	63		24
0493 hellgrau	127	89	63		24
0494 dunkelgrau	127	89	63		24
0780 weiß	127	89	63		21
0781 hellgrau	127	89	63		21
0782 manhattan	127	89	63		21
0783 dunkelgrau	127	89	63		21
0784 mausgrau	127	89	63		21
0786 beige	127	89	63		21
0787 creme	127	89	63		21
0788 sand	127	89	63		21
0790 hellgelb	127	89	63		21
0791 gelbgrün	127	89	63		21
1020 venezia weiß	127	89			11
1030 weiß transparent	127	89			9
1032 weiß	127	89			4
1101 weiß	127	89		0,58	10, 33
1102 natur	127	89		0,58	33
1106 maisgelb	127	89		0,64	33
1107 sonne	127	89		0,62	33
1119 schiefer	127	89		0,62	33
1120 grau	127	89		0,66	33
1122 elfenbein	127	89		0,59	33
1124 rot	127	89		0,68	33
1125 dunkelblau	127	89			33
1130 weiß	127	89			11
1131 winterweiß	127	89			10
1157 khaki	127	89		0,69	33
1158 haselnuss	127	89		0,69	33
1159 schwarz	127	89		0,73	33
1173 hellgrau	127	89		0,62	33
1174 lila pastell	127	89		0,59	33
1175 blau pastell	127	89		0,59	33
1176 lagune pastell	127	89		0,62	33
1177 grün pastell	127	89		0,61	33

Farbbezeichnung	Lamellenbreite in mm			Fc-Wert	Karte
	127	89	63		
1178 orange	127	89		0,69	33
1181 dunkelbraun	127	89		0,74	33
1182 südsee	127	89		0,71	33
1225 dunkelbraun	127	89		0,44	22
1226 lava	127	89		0,43	22
1227 safari	127	89		0,43	22
1228 leinen	127	89		0,44	22
1229 sand	127	89		0,42	22
1230 weiß	127	89		0,43	22
1231 beige	127	89		0,43	22
1232 düne	127	89		0,42	22
1233 sonne	127	89		0,44	22
1235 grau	127	89		0,42	22
1236 schiefer	127	89		0,44	22
1238 snow	127	89			22
1239 graphit	127	89		0,43	22
1240 weiß perlreflex	127	89			25
1241 beige perlreflex	127	89			25
1242 creme perlreflex	127	89			25
1243 grau perlreflex	127	89			25
1248 taupe perlreflex	127	89			25
1278 screen mint	127	89			30
1279 screen hellgrau	127	89			30
1284 tokió weiß	127	89			11, 12
1285 tokió creme	127	89			12
1288 tokió weizen	127	89		0,67	12
1289 tokió beige	127	89		0,68	12
1295 screen white	127				30
1296 screen pearl	127				30
1298 screen creme	127	89			30
1299 screen taupe	127	89			30
1300 screen schlamm	127	89			30
1350 weiß VDKL	127	89			37
1351 hellgrau VDKL	127	89			37
1352 fels VDKL	127				37
1353 dunkelgrau VDKL	127	89			37
1354 schwarz VDKL	127	89			37
1355 creme VDKL	127	89			37
1356 beige VDKL	127	89			37
1357 taupe VDKL	127	89			37
1358 braun VDKL	127	89			37
1360 apricot VDKL	127	89			38
1361 terra VDKL	127	89			38
1362 rot VDKL	127	89			38
1363 bordeaux VDKL	127	89			38
1364 farngrün VDKL	127	89			38
1365 wiese VDKL	127	89			38
1366 blau VDKL	127	89			38

Farbbezeichnung	Lamellenbreite in mm			Fc-Wert	Karte
	127	89	63		
1386 kiwi	127	89		0,80	5
1387 türkis	127	89		0,80	5
1388 fels	127	89		0,80	5
1389 stahl	127	89		0,80	5
1390 ocker	127	89		0,80	5
1391 nuss	127	89		0,80	5
1392 schokolade	127	89		0,80	5
1393 rotbraun	127	89		0,80	5
1394 weiß	127	89		0,80	5
1395 creme	127			0,80	5
1396 melange	127	89		0,80	5
1397 graubraun	127	89		0,80	5
1469 reinweiß	127	89		0,45	21
1501 weiß	127	89			11
1660 medium hellgrau	127	89		0,50	31
1661 medium beige	127	89		0,54	31
1662 medium taupe	127	89		0,54	31
1663 medium grau	127	89		0,54	31
1710 junos rot	127	89		0,80	18
1711 junos grün	127	89		0,80	18
1712 junos petrol	127	89		0,80	18
1713 junos blau	127	89		0,80	18
1715 junos braun	127	89		0,80	18
1716 junos nuss	127	89		0,80	18
1717 junos schwarz	127	89		0,80	18
1718 junos dunkelgrau	127	89		0,80	18
1719 junos haselnuss	127	89		0,80	18
1721 junos weiß	127	89		0,80	18
1722 junos creme	127	89		0,80	18
1723 junos hellbraun	127	89		0,80	18
1724 junos hellgrün	127	89		0,80	18
1725 junos aqua	127	89		0,80	18
1726 junos aubergine	127	89		0,80	18
1730 weiß streif	127	89			8
1760 scribble grau	127	89			15
1761 grau	127	89			15
1762 scribble beige	127	89			15
1763 beige	127	89			15
1764 scribble weiß	127	89			15
1765 weiß	127	89			15
1780 island weiß	127	89			8
1781 minare weiß		89			10
1980 sound weiß	127	89		0,56	32
1981 sound beige	127	89		0,57	32
1982 sound hellgrau	127	89		0,61	32
1990 star weiß	127	89		0,42	17
1991 star sand	127	89		0,55	17
1992 star pastell	127	89		0,42	17

Farbbezeichnung	Lamellenbreite in mm			Fc-Wert	Karte
	127	89	63		
1993 star silver	127	89		0,70	17
1994 star caramel	127	89		0,49	17
1995 hygiene weiß	127	89			26
1996 hygiene winterweiß	127	89			26
1997 office hygiene	127	89			26
1998 blackout hygiene	127	89			26
2000 jaquard weiß	127	89			6
2024 furore weiß		89			11
2025 furore beige		89			12
2026 bistro weiß		89			10
2027 rock weiß		89			10
2030 jaquard beige	127	89			6
2031 jaquard grau	127	89			6
2032 jaquard anthrazit	127	89			6
2033 kreise weiß	127	89		0,51	7
2034 punkte weiß	127	89		0,51	7
2035 linien weiß	127	89		0,51	7
2036 schlingen weiß	127	89		0,51	7
2037 urban weiß	127	89		0,51	7
2038 weiß	127	89		0,51	7
2060 silk vanille	127	89		0,59	14
2061 silk beige	127	89		0,64	14
2062 silk sanddorn	127	89		0,67	14
2063 silk hellbraun	127	89		0,68	14
2064 silk dunkelbraun	127	89		0,73	14
2065 silk hellgrau	127	89		0,64	14
2066 silk grau	127	89		0,69	14
2067 silk blau	127	89		0,65	14
2068 silk bordeaux	127	89		0,68	14
2090 nordic weiß VDKL	127	89			26
2091 nordic creme VDKL	127	89			26
2092 nordic grau VDKL	127	89			26
2101 reinweiß	127	89			10, 34
2107 creme	127	89			34
2108 sisal	127	89			34
2110 sand	127	89			34
2134 weinrot	127	89			34
2140 hellgrau	127	89			34
2141 inka	127	89			34
2142 mondstein	127	89			34
2143 hellbraun	127	89			34
2144 taupe	127	89			34
2145 eigelb	127	89			34
2146 senf	127	89			34
2147 terra	127	89			34
2148 blutorange	127	89			34
2149 blaugrün	127	89			34
2150 jade	127	89			34

Farbnummern und Farbbezeichnungen

Farbbezeichnung	Lamellenbreite in mm			Fc-Wert	Karte
	127	89	63		
2151 lemon	127	89			34
2152 smaragd	127	89			34
2153 nachtblau	127	89			34
2211 perle dustblock	127	89			23
2212 obers dustblock	127	89			23
2213 prosecco dustblock	127	89			23
2240 juno weiß VDKL	127	89		0,60	36
2241 juno sand VDKL	127	89		0,60	36
2242 juno braun VDKL	127	89		0,60	36
2243 juno hellgrau VDKL	127	89		0,60	36
2244 juno grau VDKL	127	89		0,60	36
2245 juno aqua VDKL	127	89		0,60	36
2246 juno grün VDKL	127	89		0,60	36
2247 juno nuss VDKL	127	89		0,60	36
2248 juno schoko VDKL	127	89		0,60	36
2249 juno zement VDKL	127	89		0,60	36
2260 hellgrau dustblock	127	89			23
2261 dunkelgrau dustblock	127	89			23
2430 garten eden	127	89			9
2470 recycled white	127	89			3
2472 recycled anthrazit	127	89			3
2473 recycled terra	127	89			3
2474 recycled grau	127	89			3
2475 sound hellgrau reflex	127	89		0,61	32
2476 sound sand reflex	127	89		0,62	32
2477 sound grau reflex	127	89		0,60	32
2480 weiß	127	89			11
2481 beige	127	89			12
2486 creme	127	89			12
2490 vintage weiß	127	89		0,80	2
2491 vintage schlamm	127	89		0,80	2
2492 vintage sand	127	89		0,80	2
2493 vintage goldbraun	127	89		0,80	2
2494 vintage iron	127	89		0,80	2
2495 vintage schwarz	127	89		0,80	2
2496 vintage rot	127	89		0,80	2
2506 meridian		89			7
2560 living weiß	127	89			31
2561 living grau	127	89			31
2562 living beige	127	89			31
2565 living taupe	127	89			31
2572 duala orange	127	89			16
2573 douala rot	127	89			16
2575 douala blau	127	89			16
2576 douala grau	127	89			16
2577 douala beige	127	89			16
2578 douala olivgrün	127	89		0,80	16
2590 klee grün	127	89			4

Farbbezeichnung	Lamellenbreite in mm			Fc-Wert	Karte
	127	89	63		
2591 weiß	127	89			4
2592 klee blau	127	89			4
2593 blaugrau	127	89			4
2594 klee braun	127	89			4
2595 braun	127	89			4
2596 frühling weiß	127	89			4
2597 frühling beige	127	89			4
2615 slice weiß	127	89		0,65	1
2616 slice beige	127	89		0,67	1
2617 slice grau	127	89		0,69	1
2618 slice taupe	127	89		0,76	1
2686 atlas sheer		89			9
2760 duoscreen weiß	127	89			28
2761 duoscreen grau	127	89			28
2762 duoscreen dunkelgrau	127	89			28
2763 duoscreen creme	127	89			28
2764 duoscreen braun	127	89			28
2765 duoscreen schwarz	127	89			28
2899 weiß	127	89			11
2910 screen weiß	127	89		0,57	27
2911 screen hellgrau	127	89		0,67	27
2912 screen kiesel	127	89		0,72	27
2913 screen grau	127	89		0,75	27
2914 screen schwarz	127	89		0,88	27
2935 silber perforiert		89			31
2980 crash weiß		89			10
3032 grau/silber plissiert	127				25
3470 abstrakt weiß	127	89			3
3472 abstrakt anthrazit	127	89			3
3473 abstrakt terra	127	89			3
3474 abstrakt grau	127	89			3
3490 vintage weiß VDKL	127	89		0,70	2
3491 vintage schlamm VDKL	127			0,70	2
3492 vintage sand VDKL	127	89		0,70	2
3493 vintage goldbraun VDKL	127	89		0,70	2
3494 vintage iron VDKL	127	89		0,70	2
3495 vintage schwarz VDKL	127	89		0,70	2
3496 vintage rot VDKL	127	89		0,70	2
3566 tigris	127	89			8
3656 moana		89			9
3666 wood transparent		89			20
3672 wood olive		89			20
3682 wood natur		89			20
3683 chartago		89			20
3745 linea beige		89			19
3746 linea creme		89			19
3747 linea braun		89			19
3748 linea natur		89			19



SONNENSCHUTZ
UND VORHANGSCHIENEN
nach Maß